

II

(Atti non legislativi)

REGOLAMENTI

REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2017/306 DELLA COMMISSIONE

del 6 febbraio 2017

che indica i requisiti di progettazione, costruzione ed efficienza e le norme di prova per l'equipaggiamento marittimo

(Testo rilevante ai fini del SEE)

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

vista la direttiva 2014/90/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 luglio 2014, sull'equipaggiamento marittimo e che abroga la direttiva 96/98/CE del Consiglio ⁽¹⁾, in particolare l'articolo 35, paragrafo 2,

considerando quanto segue:

- (1) Per facilitare un'attuazione armonizzata, rapida e semplice della direttiva 2014/90/UE, gli atti di esecuzione adottati a norma della presente direttiva dovrebbero assumere la forma di regolamenti della Commissione.
- (2) La direttiva 2014/90/UE richiede che la Commissione indichi i requisiti di progettazione, costruzione ed efficienza e le norme di prova stabilite negli strumenti internazionali, nonché le date a partire dalle quali tali requisiti e norme di prova devono essere applicati.
- (3) L'equipaggiamento divenuto recentemente oggetto dei requisiti armonizzati dell'Unione nell'ambito della direttiva 2014/90/UE e dei suoi atti di esecuzione deve essere esplicitamente elencato come elemento nuovo nella colonna 1 dell'allegato del presente regolamento.
- (4) È ragionevole e proporzionato consentire a un nuovo elemento conforme ai requisiti nazionali per l'omologazione in forza in uno Stato membro prima dell'entrata in vigore del presente regolamento di essere immesso sul mercato o installato a bordo di una nave dell'UE per un periodo transitorio.
- (5) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato per la sicurezza marittima e la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi (comitato COSS),

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

Articolo 1

I requisiti di progettazione, costruzione ed efficienza e le norme di prova previste negli strumenti internazionali si applicano a ciascun elemento dell'equipaggiamento marittimo, come stabilito nell'allegato del presente regolamento.

⁽¹⁾ GUL 257 del 28.8.2014, pag. 146.

Articolo 2

L'equipaggiamento elencato come elemento nuovo nella colonna 1 dell'allegato del presente regolamento, che rispetta i requisiti nazionali per l'omologazione in forza prima del 16 marzo 2017 in uno Stato membro, può continuare ad essere immesso sul mercato e installato a bordo di una nave dell'Unione fino al 16 marzo 2020.

Articolo 3

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 6 febbraio 2017

Per la Commissione

Il presidente

Jean-Claude JUNCKER

ALLEGATO

Nota generale: le regole SOLAS fanno riferimento alle disposizioni della convenzione internazionale per la salvaguardia della vita umana in mare, come modificata.

Nota generale: per talune denominazioni, la colonna 3 illustra alcune possibili varianti di prodotto nell'ambito della stessa denominazione. Le varianti di prodotto sono elencate in modo indipendente e separate le une dalle altre da una riga punteggiata. Ai fini della certificazione si devono scegliere solo le varianti di prodotto pertinenti, a seconda dei casi (esempio: MED/3.3).

Elenco degli acronimi utilizzati

A.1, Modifica 1 riguardante documenti contenenti standard non pubblicati dall'IMO.

A.2, Modifica 2 riguardante documenti contenenti standard non pubblicati dall'IMO.

AC, Corrigendum di modifica riguardante documenti contenenti standard non pubblicati dall'IMO.

CAT, Categoria di impianti radar come definiti nella sezione 1.3 di IEC 62388 (2007).

Circ., Circolare.

COLREG, Regolamento internazionale per prevenire gli abbordi in mare.

COMSAR, Sottocomitato per le radiocomunicazioni e la ricerca e il salvataggio (COMSAR) dell'IMO.

EN, European Standard (norma tecnica europea).

ETSI, European Telecommunication Standardisation Institute (Istituto europeo per le norme di telecomunicazione).

FSS, International Code for Fire Safety Systems (Codice Internazionale dei sistemi antincendio).

FTP, International Code for Application of Fire Test Procedures (Codice internazionale per l'applicazione delle procedure di prova del fuoco).

HSC, High Speed Craft Code (Codice per le unità veloci).

IBC, International Bulk Chemical Code (Codice internazionale dei prodotti chimici alla rinfusa).

ICAO, International Civil Aviation Organisation (Organizzazione internazionale dell'aviazione civile).

IEC, International Electro-technical Commission (CEI, Commissione elettrotecnica internazionale).

IGC, Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di gas liquefatti.

IMO, International Maritime Organisation (Organizzazione marittima internazionale).

ISO, International Standardisation Organisation (Organizzazione internazionale per la standardizzazione).

ITU, International Telecommunication Union (Unione internazionale delle telecomunicazioni).

LSA, LIFE saving appliance (mezzo di salvataggio).

MARPOL, Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi.

MED, Direttiva sull'equipaggiamento marittimo.

MEPC, Marine Environment Protection Committee (Comitato per la protezione dell'ambiente marino).

MSC, Maritime Safety Committee (Comitato per la sicurezza marittima).

NO_x, Ossidi di azoto.

Sistemi O₂/HC, Sistemi ossigeno/idrocarburi.

SOLAS, International Convention for the Safety of LIFE at Sea (Convenzione internazionale per la salvaguardia della vita umana in mare).

SO_x, Ossidi di zolfo.

Reg., Regola.

Ris., Risoluzione.

Note applicabili a tutto il presente allegato.

- a) Aspetti generali: oltre alle norme di prova specificamente menzionate nel presente allegato, l'esame del tipo (omologazione) richiede la conformità ai requisiti applicabili delle convenzioni internazionali e alle risoluzioni e circolari IMO pertinenti. I moduli per la valutazione della conformità di cui alla direttiva 2014/90/UE fanno riferimento a tale conformità.
- b) Colonna 3: laddove siano indicate due serie di norme di prova separate da un «oppure», ciascuna serie soddisfa tutti i requisiti di prova necessari per conformarsi alle norme di prestazione IMO. La prova di una serie quindi è sufficiente per dimostrare la conformità ai requisiti degli strumenti internazionali pertinenti. Diversamente, qualora si usino altri separatori (virgola) si applicano tutti i riferimenti elencati.
- c) Colonna 6: al fine di tener conto dei calendari per la costruzione delle navi, che dipendono dalle caratteristiche dello specifico equipaggiamento marittimo, si applicano le seguenti interpretazioni di «installazione a bordo» (indicate tra parentesi dopo le date):
- I: prima installazione dell'equipaggiamento nella sua posizione di funzionamento a bordo di una nave UE, come definita all'articolo 2 della direttiva 2014/90/UE.
 - II: prima installazione dell'equipaggiamento nella sua posizione di funzionamento o stivaggio nella sua posizione di funzionamento a bordo di una nave UE.
 - III: consegna dell'equipaggiamento al cantiere navale se ciò avviene entro 30 mesi prima della prima installazione dell'equipaggiamento nella sua posizione di funzionamento.
- d) I requisiti stabiliti nel presente allegato non incidono sui requisiti di trasporto di cui alle convenzioni internazionali.
- e) Laddove vi siano due righe per una singola voce di equipaggiamento marittimo (e.g. MED/1/1.2c), la seconda riga (più in basso) contiene i requisiti aggiornati degli strumenti internazionali rispetto a quelli indicate nella prima riga (più in alto).
- f) In tali casi, e se non è indicata alcuna data nelle colonne 5 e 6, ciò significa che non vi sono cambiamenti nelle norme di prova e che l'equipaggiamento marittimo interessato deve essere conforme ai requisiti indicati nella seconda riga (più in basso).

1. Mezzi di salvataggio

Colonna 2: si applica la circolare MSC 980 dell'IMO tranne quando sostituita dagli strumenti specifici indicati nella colonna 2.

Numero e denominazione	Regole della convenzione SOLAS 74 come modificate, nonché risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Norme di prova	Moduli per la valutazione della conformità	Date per l'immissione sul mercato	Date per l'installazione a bordo
1	2	3	4	5	6
MED/1.1 — Salvagenti anulari	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1.2a — Luci di localizzazione per mezzi di salvataggio: a) imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/1.2a — Luci di localizzazione per mezzi di salvataggio: a) imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1.2b — Luci di localizzazione per mezzi di salvataggio: b) per salvagenti anulari,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1.2b — Luci di localizzazione per mezzi di salvataggio: b) per salvagenti anulari,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.				
MED/1/1.2c Luci di localizzazione per mezzi di salvataggio: c) per giubbotti di salvataggio.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1/1.2c Luci di localizzazione per mezzi di salvataggio: c) per giubbotti di salvataggio.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.				
MED/1.3 — Segnali fumogeni ad attivazione automatica per salvagenti anulari	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1.4 — Giubbotti di salvataggio	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC.922 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1304 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1470 dell'IMO. 				
<p>MED/1.5a</p> <ul style="list-style-type: none"> — Tute per immersione e anti-esposizione progettate per essere indossate congiuntamente CON un giubbotto di salvataggio a) tute per immersione senza isolamento, 	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 1046 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/1.5b</p> <p>— Tute per immersione e anti-esposizione progettate per essere indossate congiuntamente CON un giubbotto di salvataggio</p> <p>b) tuta per immersione con isolamento,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 1046 dell'IMO. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/1.5c</p> <p>— Tute per immersione e anti-esposizione progettate per essere indossate congiuntamente CON un giubbotto di salvataggio</p> <p>c) tute antiesposizione.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 1046 dell'IMO. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/1.6a</p> <p>— Tute per immersione e anti-esposizione destinate ad essere indossate SENZA un giubbotto di salvataggio</p> <p>a) tute per immersione senza isolamento,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 1046 dell'IMO. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		
<p>MED/1.6b</p> <p>— Tute per immersione e anti-esposizione destinate ad essere indossate SENZA un giubbotto di salvataggio</p> <p>b) tuta per immersione con isolamento,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 1046 dell'IMO. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/1.6c</p> <p>— Tute per immersione e anti-esposizione destinate ad essere indossate SENZA un giubbotto di salvataggio</p> <p>c) tute antiesposizione.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/7, — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 1046 dell'IMO. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/1.7</p> <p>— Dispositivi di protezione termica</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/22, — SOLAS 74 Reg. III/32, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) II, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 1046 dell'IMO. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/1.8 — Razzo a paracadute (segnale pirotecnico)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/6, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) III, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1.9 — Fuochi a mano (segnali pirotecnici)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) III, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1.10 — Boette fumogene (segnali pirotecnici)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) III.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/1.11 — Dispositivi lanciasagole	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/18, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VII, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8. 	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1.12 — Zattere (gommoni) di salvataggio gonfiabili	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/13, — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 811 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1328 dell'IMO. 	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. E per intervalli più lunghi tra una manutenzione e l'altra: — Circ. MSC.1 1328 dell'IMO.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/1.13 — Zattere (gommoni) di salvataggio rigidi	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 811 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata, — Circ. MSC 1006 dell'IMO. 	B+D B+E B+F		
MED/1.14 — Zattere (gommoni) di salvataggio autoraddrizzanti	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 809 dell'IMO, — Circ. MSC 811 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1328 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. <p>E per intervalli più lunghi tra una manutenzione e l'altra:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. MSC.1 1328 dell'IMO. 	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/1.15</p> <p>— Zattere (gommoni) di salvataggio di tipo reversibile muniti di tenda</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 809 dell'IMO, — Circ. MSC 811 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1328 dell'IMO. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p> <p>E per intervalli più lunghi tra una manutenzione e l'altra:</p> <p>— Circ. MSC.1 1328 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/1.16</p> <p>— Dispositivi per il libero galleggiamento delle zattere di salvataggio (sganci idrostatici)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/13, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC 811 dell'IMO. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/1.17a</p> <p>— Imbarcazioni di salvataggio:</p> <p>a) ammaino di imbarcazioni di salvataggio con gru:</p> <p>— parzialmente ermetiche,</p> <p>— totalmente ermetiche.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/21,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/31,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8,</p> <p>— Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I,</p> <p>— Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV,</p> <p>— Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8,</p> <p>— Circ. MSC.1 1423 dell'IMO.</p>	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p> <p>— Circ. MSC 1006 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/1.17b</p> <p>— Imbarcazioni di salvataggio:</p> <p>b) imbarcazioni di salvataggio a caduta libera.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/21,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/31,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/34,</p> <p>— Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8,</p> <p>— Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I,</p> <p>— Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV,</p> <p>— Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8,</p> <p>— Circ. MSC.1 1423 dell'IMO.</p>	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p> <p>— Circ. MSC 1006 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/1.18 — Imbarcazioni di soccorso rigide	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. — Circ. MSC 1006 dell'IMO. 	B+D B+F G		
MED/1.19 — Imbarcazioni di soccorso gonfiabili	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. — ISO 15372:2000. 	B+D B+F G		
MED/1.20a — Imbarcazioni di soccorso veloci: a) gonfiabili,	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. — Circ. MSC 1006 dell'IMO, — ISO 15372:2000. 	B+D B+F G		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Circ. MSC 1016 dell'IMO, — Circ. MSC 1094 dell'IMO.				
MED/1.20b — Imbarcazioni di soccorso veloci: b) rigide,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Circ. MSC 1016 dell'IMO, — Circ. MSC 1094 dell'IMO.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. — Circ. MSC 1006 dell'IMO, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
MED/1.20c — Imbarcazioni di soccorso veloci: c) rigide-gonfiabili.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Circ. MSC 1016 dell'IMO, — Circ. MSC 1094 dell'IMO.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. — Circ. MSC 1006 dell'IMO, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		

1	2	3	4	5	6
MED/1.21 — Dispositivi di ammaino con tiranti (gru)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F G		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/33, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.				

Voce MED/1.22 Dispositivi di ammaino a libero galleggiamento per imbarcazioni di salvataggio — Voce lasciata deliberatamente vuota.

MED/1.23 — Dispositivi di ammaino per imbarcazioni di salvataggio a caduta libera	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F G		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/33, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.				

1	2	3	4	5	6
<p>MED/1.24</p> <p>— Dispositivi per l'ammaino di zattere (gommoni) di salvataggio (gru)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/12, — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.</p>	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F G</p>		
<p>MED/1.25</p> <p>— Dispositivi di ammaino per imbarcazioni di soccorso veloci (gru)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI.</p>	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F G</p>		
<p>MED/1.26a</p> <p>— Meccanismo di sgancio per</p> <p>a) imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso con uno o più tiranti,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.</p>	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC.1 1419 dell'IMO. 				
<p>MED/1.26b</p> <p>— Meccanismo di sgancio per b) zattere (gommoni) di salvataggio con uno o più tiranti,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC.1 1419 dell'IMO. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		
<p>MED/1.26c</p> <p>— Meccanismo di sgancio per c) imbarcazioni di salvataggio a caduta libera.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Circ. MSC.1 1419 dell'IMO. 				
<p>MED/1.27</p> <ul style="list-style-type: none"> — Sistemi marittimi di evacuazione 	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/15, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. 	<p>B+D B+F G</p>		
<p>MED/1.28</p> <ul style="list-style-type: none"> — Mezzi di soccorso 	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. — Circ. MSC 810 dell'IMO. 	<p>B+D B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI.				
MED/1.29 — Scale per discesa nelle imbarcazioni di salvataggio	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. — ISO 5489:2008.	B+D B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/11, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994), — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA), — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000), — Circ. MSC.1 1285 dell'IMO.				
MED/1.30 — Materiali catarifrangenti	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. A.658(16) dell'IMO.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.				

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Voce MED/1.31 Radiotelefoni ricetrasmittenti in banda VHF per imbarcazioni di salvataggio, — trasferita in MED/5.17 e MED/5.18.

Voce MED/1.32, Trasponditore SAR 9 GHz (SART), — trasferita in MED/4.18.

MED/1.33 — Riflettori radar per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso (passivi)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN ISO 8729:1998, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), oppure — EN ISO 8729:1998, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), oppure — ISO 8729-1:2010, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), oppure — ISO 8729-1:2010, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008).	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. A.384(X) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Ris. MSC.164(78) dell'IMO.				

Voce MED/1.34, Bussola per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso, — trasferita in MED/4.23.

Voce MED/1.35, Estintori portatili per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso, — trasferita in MED/3.38.

MED/1.36 — Motore per la propulsione di imbarcazioni di soccorso	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V.				

1	2	3	4	5	6
MED/1.37 — Motore per la propulsione di imbarcazioni di soccorso — motore fuoribordo	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1.38 — Proiettori destinati a imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/1.39 — Zattere (gommoni) di salvataggio aperti reversibili	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) allegato 10, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) allegato 11, E per intervalli più lunghi tra una manutenzione e l'altra: — Circ. MSC.1 1328 dell'IMO.	B+D B+F		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) allegato 10, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) allegato 11, — Circ. MSC.1 1328 dell'IMO. 				

Voce MED/1.40, Congegni meccanici per l'imbarco del pilota, — trasferita in MED/4.48.

<p>MED/1.41a</p> <p>— Verricelli per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso:</p> <p>a) ammaino di imbarcazioni di salvataggio con gru,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8. 	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
--	--	---	---	--	--

1	2	3	4	5	6
<p>MED/1.41b</p> <p>— Verricelli per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso:</p> <p>b) imbarcazioni di salvataggio a caduta libera,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.</p>	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F G</p>		
<p>MED/1.41c</p> <p>— Verricelli per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso:</p> <p>c) zattere (gommoni) di salvataggio,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.</p>	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/1.41d</p> <p>— Verricelli per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso:</p> <p>d) imbarcazioni di soccorso veloci,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.</p>	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F G</p>		
<p>MED/1.41e</p> <p>— Verricelli per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso:</p> <p>e) imbarcazioni di soccorso veloci.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. III/16, — SOLAS 74 Reg. III/17, — SOLAS 74 Reg. III/23, — SOLAS 74 Reg. III/24, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) VI, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.</p>	<p>— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
Voce MED/1.42, Scala per pilota, — trasferita in MED/4.49.					
MED/1.43 — Imbarcazioni di soccorso rigide/gonfiabili	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.81(70) dell'IMO, come modificata. — Circ. MSC 1006 dell'IMO, — ISO 15372:2000.	B+D B+F G		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/21, — SOLAS 74 Reg. III/31, — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.				

2. Prevenzione dell'inquinamento marino

Numero e denominazione	Regole della convenzione MARPOL 73/78 come modificate, nonché risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Norme di prova	Moduli per la valutazione della conformità	Prima immissione sul mercato	Ultima installazione a bordo
1	2	3	4	5	6
MED/2.1 Apparecchiatura per il filtraggio (qualora il tenore di olio minerale dell'effluente non sia superiore a 15 p.p.m.)	Requisiti per l'omologazione — MARPOL 73/78 allegato I, Reg. 14.	— Ris. MEPC 107(49) dell'IMO, — Circ. MEPC.1 643 dell'IMO.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — MARPOL 73/78 allegato I, Reg. 14. — Circ. MEPC.1 643 dell'IMO.				
MED/2.2 Rilevatori di interfaccia olio minerale/acqua	Requisiti per l'omologazione — MARPOL 73/78 allegato I, Reg. 32.	— Ris. MEPC.5 (XIII) dell'IMO.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/2.3 Misuratori del tenore di olio minerale	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— MARPOL 73/78 allegato I, Reg. 14.</p> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— MARPOL 73/78 allegato I, Reg. 14.</p> <p>— Circ. MEPC.1 643 dell'IMO.</p>	<p>— Ris. MEPC 107(49) dell'IMO,</p> <p>— Circ. MEPC.1 643 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

Voce MED/2.4, Unità di trattamento destinate ad essere collegate ai separatori di acque oleose (qualora il tenore di olio minerale dei reflui non sia superiore a 15 p.p.m.) — Voce lasciata deliberatamente vuota

MED/2.5 Sistema di monitoraggio e controllo degli scarichi di oli minerali delle petroliere	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— MARPOL 73/78 allegato I, Reg. 31,</p> <p>— Circ. MEPC.1 761 Rev. 1 dell'IMO,</p> <p>— Circ. MEPC.1 858 dell'IMO.</p> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— MARPOL 73/78 allegato I, Reg. 31.</p>	<p>— Ris. MEPC.108(49) dell'IMO, come modificata.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
MED/2.6 Sistemi di trattamento dei reflui	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— MARPOL 73/78 allegato IV, Reg. 9.</p> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— MARPOL 73/78 allegato IV, Reg. 9.</p>	<p>— Ris. MEPC.227(64) dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		1.1.2018 (III)
MED/2.6 Sistemi di trattamento dei reflui	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— MARPOL 73/78 allegato IV, Reg. 9.</p> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— MARPOL 73/78 allegato IV, Reg. 9.</p>	<p>— Ris. MEPC.227(64) dell'IMO.</p> <p>a) comprendente il punto 4.2 (per l'uso da parte delle navi passeggeri in tutte le zone, compresa la zona speciale dell'allegato IV della convenzione MARPOL),</p> <p>b) non comprendente il punto 4.2 (per l'uso da parte di navi diverse da quelle passeggeri in tutte le zone e da parte delle navi passeggeri ad eccezione della zona speciale dell'allegato IV della convenzione MARPOL).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	16.3.2017	

1	2	3	4	5	6
MED/2.7 Inceneritori di bordo	Requisiti per l'omologazione — MARPOL 73/78 allegato VI, Reg. 16.	— Ris. MEPC.76(40) dell'IMO.	B+D B+E B+F G		1.1.2018 (III)
	Requisiti di trasporto e di prestazione — MARPOL 73/78 allegato VI, Reg. 16. — Circ. MEPC.1 793 dell'IMO.				
MED/2.7 Inceneritori di bordo (Impianti di incenerimento con capacità superiore ai 1 500 kW e fino a 4 000 kW)	Requisiti per l'omologazione — MARPOL 73/78 allegato VI, Reg. 16.	— Ris. MEPC.244(66) dell'IMO.	B+D B+E B+F G	16.3.2017	
	Requisiti di trasporto e di prestazione — MARPOL 73/78 allegato VI, Reg. 16.				
MED/2.8 Analizzatori di NO _x destinati all'utilizzo a bordo, ai sensi del Codice tecnico NO _x 2008	Requisiti per l'omologazione — Ris. MEPC.176(58) dell'IMO (allegato VI rivestito della convenzione MARPOL, reg. 13).	— Ris. MEPC.177(58) dell'IMO — (Codice tecnico NO _x 2008), come modificata.	B+D B+E B+F G		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MEPC.176(58) dell'IMO (allegato VI rivestito della convenzione MARPOL, reg. 13), — Ris. MEPC.177(58) dell'IMO — (Codice tecnico NO _x 2008), — Ris. MEPC.198(62) dell'IMO, — Circ. MEPC.1 638 dell'IMO.				
Voce MED/2.9, Apparecchiature che utilizzano altri sistemi tecnici per la limitazione delle emissioni di SO _x — Voce lasciata deliberatamente vuota.					
MED/2.10 Sistemi di depurazione dei gas di scarico a bordo	Requisiti per l'omologazione — Ris. MEPC.176(58) dell'IMO (allegato VI rivestito della convenzione MARPOL, reg. 4), — Ris. MEPC.184(59) dell'IMO.	— Ris. MEPC.184(59) dell'IMO.	B+D B+E B+F G		15.5.2018
	Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MEPC.176(58) dell'IMO (allegato VI rivestito della convenzione MARPOL, reg. 4),				

1	2	3	4	5	6
MED/2.10 Sistemi di depurazione dei gas di scarico a bordo	Requisiti per l'omologazione — Ris. MEPC.176(58) dell'IMO (allegato VI rivestito della convenzione MARPOL, reg. 4), — Ris. MEPC.259(68) dell'IMO.	— Ris. MEPC.259(68) dell'IMO.	Schema A B+F G	16.3.2017	
	Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MEPC.176(58) dell'IMO (allegato VI rivestito della convenzione MARPOL, reg. 4).		Schema B G		

3. Protezione antincendio

Numero e denominazione	Regole della convenzione SOLAS 74 come modificate, nonché risoluzioni e circolari dell'IMO pertinenti	Norme di prova	Moduli per la valutazione della conformità	Prima immisione sul mercato	Ultima installazione a bordo
1	2	3	4	5	6
MED/3.1 Sottofondo di rivestimento dei ponti	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.				
MED/3.2 Estintori portatili	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 4.	— EN 3-7:2004 incluso A1:2007, — EN 3-8:2006 incluso AC:2007, — EN 3-9:2006 incluso AC:2007, — EN 3-10:2009.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. II-2/18, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — Ris. A.951(23) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 4. — Circ. MSC 1239 dell'IMO, — Circ. MSC 1275 dell'IMO. 				
<p>MED/3.3</p> <p>Equipaggiamento da vigile del fuoco: indumenti di protezione (tuta di avvicinamento al fuoco)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. 	<ul style="list-style-type: none"> — Indumenti di protezione per estinzione incendi — EN 469:2005 incluso A1:2006 e AC:2006, <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — Indumenti di protezione per estinzione incendi — Indumenti rifrangenti per interventi antincendio specializzati — EN 1486:2007, <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — Indumenti di protezione per estinzione incendi — Indumenti di protezione con una superficie esterna rifrangente — ISO 15538:2001. <p>Nota: Livello 2</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.4</p> <p>Equipaggiamento da vigile del fuoco: stivali</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. 	<p>— EN 15090:2012.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.5</p> <p>Equipaggiamento da vigile del fuoco: guanti</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. 	<p>— EN 659:2003 incluso A1:2008 e AC:2009.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.6</p> <p>Equipaggiamento da vigile del fuoco: casco</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. 	<p>— EN 443:2008.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. 				
<p>MED/3.7</p> <p>Autorespiratore ad aria compressa</p> <p><i>Nota:</i> Negli incidenti che coinvolgono merci pericolose occorre utilizzare una maschera a pressione positiva.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. <p>E quando l'apparecchio è destinato all'utilizzo in incidenti con merci:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.4(48) dell'IMO — (Codice IBC) 14, — Ris. MSC.5(48) dell'IMO — (Codice IGC) 14. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 136:1998 incluso AC:2003, — EN 137:2006, <p>E quando l'apparecchio è destinato all'utilizzo in incidenti con merci:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 23269-3:2011. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.7</p> <p>Autorespiratore ad aria compressa</p> <p><i>Nota:</i> Negli incidenti che coinvolgono merci pericolose occorre utilizzare una maschera a pressione positiva.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 136:1998 incluso AC:2003, — EN 137:2006, <p>E quando l'apparecchio è destinato all'utilizzo in incidenti con merci:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 23269-3:2011. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. <p>E quando l'apparecchio è destinato all'utilizzo in incidenti con merci:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.4(48) dell'IMO — (Codice IBC) 14, — Ris. MSC.5(48) dell'IMO — (Codice IGC) 14, — Circ. MSC.1 1499 dell'IMO. 				
<p>MED/3.8 Respiratori ad aria compressa</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — <i>Nota:</i> questo equipaggiamento è previsto solo per le unità veloci costruite a norma delle disposizioni del Codice HSC del 1994. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 14593-1:2005, — EN 14593-2:2005 incluso AC:2005, — EN 14594:2005 incluso AC:2005. 	<p>B+D B+E B+F</p>		
<p>MED/3.8 Respiratori ad aria compressa</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — <i>Nota:</i> questo equipaggiamento è previsto solo per le unità veloci costruite a norma delle disposizioni del Codice HSC del 1994. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 14593-1:2005, — EN 14594:2005 incluso AC:2005. 	<p>B+D B+E B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7,				
MED/3.9 Componenti dei sistemi a sprinkler per alloggi, spazi di servizio e sale comandi equivalenti a quelli di cui al regolamento II-2/12 di SOLAS 74 (limitato agli ugelli e al loro funzionamento). [Gli ugelli per sistemi sprinkler fissi, per unità veloci (HSC) sono inseriti in questa voce]	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 8. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.44(65) dell'IMO, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 8. — Circ. MSC 912 dell'IMO.	— Ris. A.800(19) dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/3.10 — Ugelli spruzzatori per impianti fissi antincendio a spruzzo d'acqua in pressione costante per sale macchine e sale pompe di carico	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7.	— Circ. MSC 1165 dell'IMO, appendice A, come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7. — Circ. MSC.1 1313 dell'IMO.				
MED/3.11a Paratie di classe «A» e «B», resistenza al fuoco a) Paratie di classe «A»,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3.2. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3.2. — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Circ. MSC 1120 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1434 dell'IMO.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificato, — Circ. MSC.1 1435 dell'IMO.	B+D B+E B+F		
MED/3.11b Paratie di classe «A» e «B», resistenza al fuoco a) Paratie di classe «B».	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3.4. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3.4. — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/3.12 Dispositivi per impedire il passaggio delle fiamme nelle cisterne di carico delle petroliere	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16.	— Valvole a pressione/depressione: — Circ. MSC 677 dell'IMO, — ISO 15364:2007, — Arrestafiamma, arrestafiamma antidetonazione e valvole ad alta velocità: — Circ. MSC 677 dell'IMO, — EN ISO 16852:2010.	Per i dispositivi diversi dalle valvole: B+D B+E B+F Per le valvole: B+F		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.12</p> <p>Dispositivi per impedire il passaggio delle fiamme nelle cisterne di carico delle petroliere</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/16. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 15. 	<p>a) Valvole a pressione/depressione:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. MSC 677 dell'IMO, come modificata, — EN ISO 16852:2010, — ISO 15364:2016. <p>b) Arrestafiamma:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. MSC 677 dell'IMO, come modificata, — EN ISO 16852:2010. <p>c) Arrestafiamma antidetonazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. MSC 677 dell'IMO, come modificata, — EN ISO 16852:2010. <p>d) Valvole di sfiato ad alta velocità:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. MSC 677 dell'IMO, come modificata, — EN ISO 16852:2010, — ISO 15364:2016. 	<p>Per i dispositivi diversi dalle valvole:</p> <p style="padding-left: 20px;">B+D B+E B+F</p> <p>Per le valvole:</p> <p style="padding-left: 20px;">B+F</p>		
<p>MED/3.13</p> <p>Materiali non combustibili</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7. 	<p>— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		

Voce MED/3.14, Materiali diverso dall'acciaio per tubi che attraversano paratie di classe «A» o «B», — inclusa in MED/3.26 e MED/3.27.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.15a</p> <p>Materiali diversi dall'acciaio per tubature che trasportano oli minerali o oli combustibili</p> <p>a) tubature e raccordi in plastica</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 10, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 10, — Circ. MSC 1120 dell'IMO. 	<p>Tubature e raccordi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.753(18) dell'IMO, come modificata, — Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.15b</p> <p>Materiali diversi dall'acciaio per tubature che trasportano oli minerali o oli combustibili</p> <p>b) valvole</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 10, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 10, — Circ. MSC 1120 dell'IMO. 	<p>Valvole:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN ISO 10497:2010. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.15c</p> <p>Materiali diversi dall'acciaio per tubature che trasportano oli minerali o oli combustibili</p> <p>c) assemblaggi di tubature flessibili e compensatori</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 10, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 10, — Circ. MSC 1120 dell'IMO. 	<p>Assemblaggi di tubature flessibili:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN ISO 15540:2001, — EN ISO 15541:2001. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.15d</p> <p>Materiali diversi dall'acciaio per tubature che trasportano oli minerali o oli combustibili</p> <p>d) componenti di tubature metalliche con elementi elastici di tenuta in elastomero</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 10, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 10, — Circ. MSC 1120 dell'IMO. 	<p>Componenti di tubature metalliche con elementi elastici di tenuta in elastomero:</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 19921:2005, — ISO 19922:2005. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/3.16 Porte tagliafuoco	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), — Circ. MSC.1 1319 dell'IMO.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.16 Porte tagliafuoco	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificato, — Circ. MSC.1 1319 dell'IMO.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Circ. MSC.1 1511 dell'IMO.				
MED/3.17 Componenti dei sistemi di comando delle porte tagliafuoco <i>Nota:</i> Se nella colonna 2 compare il termine «componenti di sistema» può indicare che un solo componente, un insieme di componenti o un intero sistema deve essere sottoposto a prova per verificarne la conformità ai requisiti internazionali.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.				
MED/3.18a Materiali di copertura e rivestimenti per pavimenti a limitata capacità di propagazione della fiamma a) tranciati decorativi,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Circ. MSC 1120 dell'IMO.				
MED/3.18b Materiali di copertura e rivestimenti per pavimenti a limitata capacità di propagazione della fiamma b) sistemi di pitturazione,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Circ. MSC 1120 dell'IMO.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/3.18c Materiali di copertura e rivestimenti per pavimenti a limitata capacità di propagazione della fiamma c) rivestimenti per pavimenti.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/6, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Circ. MSC 1120 dell'IMO.				
MED/3.18d Materiali di copertura e rivestimenti per pavimenti a limitata capacità di propagazione della fiamma d) rivestimenti per la coibentazione di tubature,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Circ. MSC 1120 dell'IMO.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/3.18e Materiali di copertura e rivestimenti per pavimenti a limitata capacità di propagazione della fiamma e) adesivi utilizzati nella costruzione di paratie di classe «A», «B» e «C»,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.				
MED/3.18f Materiali di copertura e rivestimenti per pavimenti a limitata capacità di propagazione della fiamma f) membrana di condotte combustibili.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Circ. MSC 1120 dell'IMO.				
MED/3.19 Tende, tendine e altri articoli tessili sospesi	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata. — Circ. MSC.1 1456 dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.				
MED/3.20 — Mobili imbottiti	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/5, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/3.21 Componenti per letti	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3, — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.				
MED/3.22 — Serrande taglia fuoco	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

Voce MED/3.23, Condotte non combustibili che attraversano paratie di classe «A» — Voce lasciata deliberatamente vuota.

Voce MED/3.24, Guaine per cavi elettrici che attraversano paratie di classe «A» — Voce lasciata deliberatamente vuota.

MED/3.25 Finestre e portellini tagliafuoco di classe «A» e «B»	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9. — Circ. MSC 1120 dell'IMO.				
MED/3.26a Aperture nelle paratie di classe «A» per il passaggio di a) guaine per cavi elettrici	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		12.1.2018 (III)
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.26a Aperture nelle paratie di classe «A» per il passaggio di a) guaine per cavi elettrici	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificato, — Circ. MSC.1 1488.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.26b Aperture nelle paratie di classe «A» per il passaggio di b) tubature, condotte ecc.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		12.1.2018 (III)
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Circ. MSC.1 1276 dell'IMO.				
MED/3.26b Aperture nelle paratie di classe «A» per il passaggio di b) tubature, condotte ecc.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificato, — Circ. MSC.1 1488 dell'IMO.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9, — Circ. MSC.1 1276 dell'IMO.				
MED/3.27a Aperture nelle paratie di classe «B» per il passaggio di a) guaine per cavi elettrici,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.27b Aperture nelle paratie di classe «B» per il passaggio di b) tubature, condotte ecc.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.28</p> <p>Sistemi sprinkler (limitati alle testine sprinkler)</p> <p>[Gli ugelli per sistemi sprinkler fissi, per unità veloci (HSC) sono inseriti in questa voce]</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.44(65) dell'IMO, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 8, — Circ. MSC 912 dell'IMO. 	<p>— ISO 6182-1:2014.</p> <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 12259-1:1999 incluso A1:2001, A2:2004 e A3:2006. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.29</p> <p>Manichette da incendio con diametro ≤ 52 mm</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7. 	<p>— EN 14540:2004 incluso A1:2007.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>31.7.2017</p> <p>(II)</p>
<p>MED/3.29</p> <p>Tubazioni antincendio</p> <p>a) Tubazioni appiattibili impermeabili (intervallo del diametro interno da 25 mm a 52 mm)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. 	<p>— EN 14540:2014.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.				
MED/3.30 Apparecchiatura portatile per l'analisi dell'ossigeno e il rilevamento del gas	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3,	— EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008) o IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 60092-504 (2001) incluso Corr. 1 (2011) IEC 60092-504. — IEC 60533:1999,	B+D B+E B+F		1.6.2019 (II)
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 15.	ed eventualmente: a) categoria 1 (area sicura) — EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2007, b) categoria 2 (atmosfera esplosive con presenza di gas) — EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2007, — EN 60079-0:2012 incluso A11:2013, — EN 60079-1:2007 incluso IEC 60079-1 Corrigendum 1 (2008), — EN 60079-10-1:2009, — EN 60079-11:2012, — EN 60079-15:2010, — EN 60079-26:2007.			

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.30</p> <p>Apparecchiatura portatile per l'analisi dell'ossigeno e il rilevamento del gas</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3, — SOLAS 74 Reg. XI-1/7. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 15, — Circ. MSC.1 1477 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945:2002 incluso IEC 60945 Corr. 1:2008, o IEC 60945 (2002) incluso IEC 60945 Corr. 1 (2008), — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015, <p>ed eventualmente:</p> <p>a) categoria 1 (area sicura)</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2007, <p>b) categoria 2 (atmosfera esplosive con presenza di gas)</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2010, — EN 60079-29-1:2007, — EN 60079-0:2012 incluso A11:2013, — EN 60079-1:2014, — EN 60079-10-1:2015, — EN 60079-11:2012, — EN 60079-15:2010, — EN 60079-26:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	
<p>Voce MED/3.31, Ugelli per sistemi sprinkler fissi, per unità veloci (HSC), soppressa in quanto figura già in MED/3.9 e MED/3.28.</p>					
<p>MED/3.32</p> <p>Materiali resistenti al fuoco (ad eccezione dei mobili) per unità veloci (HSC)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Circ. MSC.1 1475 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/3.33 Materiali resistenti al fuoco per mobili per unità veloci (HSC)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/3.34 Paratie resistenti al fuoco per unità veloci (HSC)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Circ. MSC.1 1475 dell'IMO.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/3.35 Porte taglia fuoco su unità veloci (HSC)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
MED/3.36 Serrande taglia fuoco per unità veloci (HSC)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
MED/3.37a Aperture nelle paratie resistenti al fuoco su unità veloci (HSC) per il passaggio di a) guaine per cavi elettrici,	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.				
MED/3.37b Aperture nelle paratie resistenti al fuoco su unità veloci (HSC) per il passaggio di b) tubature, condotte ecc.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.				
MED/3.38 — Estintori portatili per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3.	— EN 3-7:2004 incluso A1:2007, — EN 3-8:2006 incluso AC:2007, — EN 3-9:2006 incluso AC:2007, — EN 3-10:2009.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. A.951(23) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) I, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8.				

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.39</p> <p>Ugelli spruzzatori per dispositivi equivalenti di estinzione incendio a vaporizzazione d'acqua per sale macchine e sale pompe di carico</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7. — Circ. MSC.1 1313 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1458 dell'IMO. 	<p>— Circ. MSC 1165 dell'IMO, come modificata</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		
<p>MED/3.40</p> <p>Impianti di illuminazione d'emergenza per l'evacuazione (solo componenti)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 11. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13, — Ris. A.752(18) dell'IMO, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 11. 	<p>— Ris. A.752(18) dell'IMO, — ISO 15370:2010.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		
<p>MED/3.41</p> <p>Respiratori per evacuazioni di emergenza (EEBD)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/13. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3, — Circ. MSC 849 dell'IMO. 	<p>— ISO 23269-1:2008, e in alternativa: — per autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto a pieno facciale (maschera panoramica) o boccaglio completo per la fuga: — EN 402:2003;</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> — per autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto con cappuccio per la fuga: — EN 1146:2005; — per autorespiratore ad aria compressa a circuito chiuso: — EN 13794:2002. 			
MED/3.42 Componenti di impianti a gas inerte	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4. — Ris. A.567(14) dell'IMO, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 15, — Circ. MSC 353 dell'IMO, — Circ. MSC 485 dell'IMO, — Circ. MSC 731 dell'IMO, — Circ. MSC 1120 dell'IMO.	— Circ. MSC 353 dell'IMO, come modificata.	B+D B+E B+F G		
MED/3.43 Ugelli degli impianti antincendio per friggitrice (automatici o manuali)	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Circ. MSC.1 1433 dell'IMO.	— ISO 15371:2009.	B+D B+E B+F		15.11.2018 (III)

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.43</p> <p>Ugelli degli impianti antincendio per friggitrice (automatici o manuali)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/1, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Circ. MSC.1 1433 dell'IMO. 	<p>— ISO 15371:2015.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	
<p>MED/3.44</p> <p>Equipaggiamento da vigile del fuoco — cavo di sicurezza</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3. 	<p>— Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 3, come modificata.</p> <p>— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.45</p> <p>Impianti fissi equivalenti di estinzione incendi a estinguente gassoso (estinguente, valvole di intercettazione e boccalini) per sale macchine e sale pompe di carico</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 5. 	<p>— Circ. MSC 848 dell'IMO, come modificata,</p> <p>— Circ. MSC.1 1316 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 5. — Circ. MSC.848 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1313 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1316 dell'IMO. 				
<p>MED/3.46</p> <p>Impianti fissi equivalenti di estinzione incendi a estinguente gassoso per sale macchine (sistemi aerosol)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 5. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 5. — Circ. MSC 1270 dell'IMO, incluso Corr. 1, — Circ. MSC.1 1313 dell'IMO. 	<p>— Circ. MSC 1270 dell'IMO, incluso Corr. 1, come modificata.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.47</p> <p>Concentrato per impianti fissi di estinzione incendi a estinguente schiumogeno ad alta espansione per sale macchine e sale pompe di carico</p> <p><i>Nota:</i> gli impianti fissi o ad aria interna di estinzione incendi a estinguente schiumogeno ad alta espansione (inclusi i sistemi che utilizzano per il loro funzionamento l'aria interna dei loro alloggiamenti) per sale macchine e sale pompe di carico devono essere collaudati utilizzando il concentrato specificamente approvato dalle autorità.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <p>— Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 6.</p>	<p>— Circ. MSC 670 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.48</p> <p>Componenti per impianti fissi ad acqua di estinzione incendi locali per sale macchine di categoria</p> <p>(boccalini e prove di funzionamento).</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7,</p> <p>— Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.</p>	<p>— Circ. MSC.1 1387 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.49a</p> <p>Impianti fissi antincendio a base d'acqua in pressione costante per stive ro-ro e speciali categorie di locali</p> <p>a) Sistemi basati su prescrizioni a norma della circolare 1430, punto 4.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/19,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/20,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3,</p> <p>— Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7.</p>	<p>— Circ. MSC.1 1430 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7.				
MED/3.49b Impianti fissi antincendio a base d'acqua in pressione costante per stive ro-ro e speciali categorie di locali b) Sistemi basati su prestazioni a norma della circolare 1430, punto 5.	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7.	— Circ. MSC.1 1430 dell'IMO.	B+D B+E B+F		

Voce MED/3.50, Indumenti di protezione resistenti all'azione degli agenti chimici — Voce lasciata deliberatamente vuota.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51a</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>a) Attrezzature di controllo e indicazione</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Attrezzature di controllo e indicazione. Installazioni elettriche sulle navi: — EN 54-2:1997 incluso AC:1999 e A1:2006. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.51a</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>a) Attrezzature di controllo e indicazione</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1487 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Attrezzature di controllo e indicazione. Installazioni elettriche sulle navi: — EN 54-2:1997 incluso AC:1999 e A1:2006. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51b</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>b) Attrezzature per l'alimentazione elettrica</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Attrezzature per l'alimentazione elettrica: — EN 54-4:1997 incluso AC:1999, A1:2002 e A2:2006. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.51b</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>b) Attrezzature per l'alimentazione elettrica</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Attrezzature per l'alimentazione elettrica: — EN 54-4:1997 incluso AC:1999, A1:2002 e A2:2006. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51c</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>c) Rilevatori di calore — Rilevatori puntiformi</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Rilevatori di calore — Rilevatori puntiformi: — EN 54-5:2000 incluso A1:2002. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.51c</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>c) Rilevatori di calore — Rilevatori puntiformi</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Rilevatori di calore; rilevatori puntiformi: — EN 54-5:2000 incluso A1:2002. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51d</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>d) Rivelatori di fumo: rilevatori puntiformi che utilizzano luce diffusa, luce trasmessa o ionizzazione</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Rilevatori di fumo — rilevatori puntiformi che utilizzano luce diffusa, luce trasmessa o ionizzazione: — EN 54-7:2000 incluso A1:2002 e A2:2006. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	<p>B+D B+E B+F</p>		<p>1.6.2019 (III)</p>
<p>MED/3.51d</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>d) Rivelatori di fumo: rilevatori puntiformi che utilizzano luce diffusa, luce trasmessa o ionizzazione</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Rilevatori di fumo — rilevatori puntiformi che utilizzano luce diffusa, luce trasmessa o ionizzazione: — EN 54-7:2015. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51e</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>e) Rivelatori di fiamma: rilevatori puntiformi,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Rilevatori di fiamma — rilevatori puntiformi: — EN 54-10:2002 incluso A1:2005. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.51e</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>e) Rivelatori di fiamma: rilevatori puntiformi,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Rilevatori di fiamma — rilevatori puntiformi: — EN 54-10:2002 incluso A1:2005, <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51f</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>f) Punti di chiamata manuale</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<p>— Punti di chiamata manuale:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 54-11:2001 incluso A1:2005. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.51f</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>f) Punti di chiamata manuale</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<p>— Punti di chiamata manuale:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 54-11:2001 incluso A1:2005. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51 g</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>g) Isolatori di corto circuito,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Isolatori di corto circuito: — EN 54-17:2007 incluso AC:2007. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.51 g</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>g) Isolatori di corto circuito,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Isolatori di corto circuito: — EN 54-17:2007 incluso AC:2007. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51 h</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>h) Dispositivi di entrata/uscita,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<p>— Dispositivi di entrata/uscita:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 54-18 (2005) incl. AC (2007). <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.51 h</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>h) Dispositivi di entrata/uscita,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<p>— Dispositivi di entrata/uscita:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 54-18:2005 incluso AC:2007. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.51i</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>i) Cavi.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<p>— Cavi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 60332-1-2:2004, — IEC 60092-376:2003, <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.51i</p> <p>Componenti di sistemi fissi di rilevazione e segnalazione d'incendio per stazioni di comando, locali di servizio, locali di alloggio, balconi delle cabine, sale macchine e locali macchine non presidiati</p> <p>i) Cavi.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 	<p>— Cavi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 60332-1-2:2004, — IEC 60092-376:2003. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
MED/3.52 Estintori carrellati	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 1866-1:2007, — EN 1866-3:2013, oppure <ul style="list-style-type: none"> — ISO 11601:2008. 	B+D B+E B+F		
MED/3.52 Estintori carrellati	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 1866-1:2007, — EN 1866-2:2014. oppure <ul style="list-style-type: none"> — EN 1866-1:2007, — EN 1866-3:2013. oppure <ul style="list-style-type: none"> — ISO 11601:2008. 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/3.53 Dispositivi di allarme antincendio — suonerie	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. 	<p>Suonerie:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 54-3:2001 incluso A1:2002 e A2:2006. — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. 	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO. 				
<p>MED/3.53</p> <p>Dispositivi di allarme antincendio — suonerie</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 9. — Circ. MSC.1 1242 dell'IMO, — Circ. MSC.1 1487 dell'IMO. 	<p>Suonerie:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 54-3:2014, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.54</p> <p>Apparecchiature fisse per l'analisi dell'ossigeno e il rilevamento di gas</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 15, — per sistemi combinati 02/HC anche: — Circ. MSC.1 1370 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. <p>Ed eventualmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) categoria 4 (area sicura), <ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2010; b) categoria 3 (atmosfere gassose esplosive), <ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2010, — EN 60079-0:2012 incluso A11:2013, — EN 60079-29-1:2007. <p>Per sistemi combinati 02/HC anche:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. MSC.1 1370 dell'IMO. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.54</p> <p>Apparecchiature fisse per l'analisi dell'ossigeno e il rilevamento di gas</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/4, — SOLAS 74 Reg. VI/3. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 15, — per sistemi combinati 02/HC anche: — Circ. MSC.1 1370 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015. <p>ed eventualmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) categoria 4 (area sicura), <ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2010, b) categoria 3 (atmosfere gassose esplosive), <ul style="list-style-type: none"> — EN 50104:2010, — EN 60079-0:2012 incluso A11:2013, — EN 60079-29-1:2007. <p>Per sistemi combinati 02/HC anche:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. MSC.1 1370 dell'IMO. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
MED/3.55 Boccalini a doppio uso (tipo a spruzzo/a getto)	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7. 	<ul style="list-style-type: none"> — Lance antincendio manuali — lance combinate PN 16: — EN 15182-1:2007 incluso A1:2009, — EN 15182-2:2007 incluso A1:2009, — Lance antincendio manuali — lance con portate e angolo di erogazione variabili e/o a getto pieno e/o diffuso con angolo di erogazione fisso PN 16: — EN 15182-1:2007 incluso A1:2009. 	B+D B+E B+F		
MED/3.55 Boccalini a doppio uso (tipo a spruzzo/a getto)	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7. 	<ul style="list-style-type: none"> — Lance antincendio manuali — lance combinate PN 16: — EN 15182-1:2007 incluso A1:2009, — EN 15182-2:2007 incluso A1:2009, — Lance antincendio manuali — lance con portate e angolo di erogazione variabili e/o a getto pieno e/o diffuso con angolo di erogazione fisso PN 16: — EN 15182-1:2007 incluso A1:2009, — EN 15182-3:2007 incluso A1:2009. 	B+D B+E B+F		
MED/3.56 Impianti fissi di estinzione incendi dotati di tubazioni Naspo antincendio con tubazioni semirigide	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — SOLAS 74 Reg. X/3. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 671-1:2012 	B+D B+E B+F		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.57</p> <p>Componenti di impianti di estinzione incendi a estinguente schiumogeno a media espansione — impianti fissi per il ponte di navi cisterne</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.8.1,</p> <p>— Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 14,</p> <p>— Circ. MSC 1239 dell'IMO,</p> <p>— Circ. MSC.1 1276 dell'IMO.</p>	<p>— Circ. MSC 798 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.58</p> <p>Componenti di impianti fissi di estinzione incendi a estinguente schiumogeno a bassa espansione per sale macchine e protezione dei ponti delle navi cisterna.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <p>— Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 6,</p> <p>— Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 14,</p> <p>— Circ. MSC 1239 dell'IMO,</p> <p>— Circ. MSC.1 1276 dell'IMO.</p>	<p>— Circ. MSC.1 1312 dell'IMO,</p> <p>— Circ. MSC.1 1312 Corr. 1 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.59</p> <p>Schiuma ad espansione per impianti fissi di estinzione incendi a estinguente schiumogeno per navi chimichiere</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/1,</p> <p>— Ris. MSC.4(48) dell'IMO — (Codice IBC) 11.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— Ris. MSC.4(48) dell'IMO — (Codice IBC) 11.</p> <p>— Circ. MSC 553 dell'IMO.</p>	<p>— Circ. MSC.1 1312 dell'IMO,</p> <p>— Circ. MSC.1 1312 Corr. 1 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.60</p> <p>— Ugelli spruzzatori per impianti fissi antincendio a spruzzo d'acqua in pressione costante per i balconi delle cabine</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 7. — Circ. MSC.1 1313 dell'IMO.</p>	<p>— Circ. MSC.1 1268 dell'IMO.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		
<p>MED/3.61a</p> <p>a) Impianti ad aria interna a estinguente schiumogeno ad alta espansione per la protezione di sale macchine, sale pompe di carico, ponti per veicoli e spazi ro ro, speciali categoria di locali e stive.</p> <p><i>Nota:</i> gli impianti ad aria interna/esterna a estinguente schiumogeno ad alta espansione per la protezione di sale macchine, sale pompe di carico, ponti per veicoli e spazi ro-ro, speciali categorie di locali e stive devono essere collaudati utilizzando il concentrato specificamente approvato dalle autorità.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 6.</p>	<p>— Circ. MSC.1 1384 dell'IMO.</p>	<p>B+D B+E B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.61b</p> <p>b) Impianti ad aria esterna a estinguente schiumogeno ad alta espansione per la protezione di sale macchine, sale pompe di carico, ponti per veicoli e spazi ro-ro, speciali categorie di locali e stive.</p> <p><i>Nota:</i> gli impianti ad aria interna/esterna a estinguente schiumogeno ad alta espansione per la protezione di sale macchine, sale pompe di carico, ponti per veicoli e spazi ro-ro, speciali categorie di locali e stive devono essere collaudati utilizzando il concentrato specificamente approvato dalle autorità.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <p>— Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 6.</p>	<p>— Circ. MSC.1 1384 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		
<p>MED/3.62</p> <p>Sistemi di estinzione a polvere chimica secca</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/1.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/1.</p> <p>— Ris. MSC.5(48) dell'IMO — (Codice IGC) 11.</p>	<p>— Circ. MSC.1 1315 dell'IMO.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.63</p> <p>Componenti di sistemi di rilevamento del fumo ad estrazione di campioni</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 10. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 10. <p>E per:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Attrezzature di controllo e indicazione. Installazioni elettriche sulle navi: — EN 54-2:1997 incluso AC:1999 e A1:2006; — Attrezzature per l'alimentazione elettrica: — EN 54-4:1997 incluso AC:1999, A1:2002 e A2:2006; — Rilevatori di fumo ad aspirazione: — EN 54-20:2006 incluso AC:2008. <p>Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi:</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999. <p>E, se del caso, per atmosfere esplosive:</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 60079-0:2012 incluso A11:2013. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>1.6.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/3.63</p> <p>Componenti di sistemi di rilevamento del fumo ad estrazione di campioni</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. II-2/7, — SOLAS 74 Reg. II-2/19, — SOLAS 74 Reg. II-2/20. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 10. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 10. <p>E per:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Attrezzature di controllo e indicazione. Installazioni elettriche sulle navi: — EN 54-2:1997 incluso AC:1999 e A1:2006; — Attrezzature per l'alimentazione elettrica: — EN 54-4:1997 incluso AC:1999, A1:2002 e A2:2006; 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> — Rilevatori di fumo ad aspirazione: — EN 54-20:2006 incluso AC:2008. Ove previsto, installazioni elettriche ed elettroniche sulle navi: <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60092-504:2016 — IEC 60533:2015 E, se del caso, per atmosfere esplosive: <ul style="list-style-type: none"> — EN 60079-0:2012 incluso A11:2013. 			
MED/3.64 Paratie di classe C	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3.10.	— Ris. MSC.307(88) dell'IMO — (Codice FTP del 2010), come modificata.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/3.10. — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.65 Sistemi fissi per la rilevazione di gas e idrocarburi	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4.	— Circ. MSC.1 1370 dell'IMO, — EN 60079-0:2012 incluso A11:2013, — EN 60079-29-1:2007, — IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60533:1999.	B+D B+E B+F		1.6.2019 (III)
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 16, — Circ. MSC.1 1370 dell'IMO.				
MED/3.65 Sistemi fissi per la rilevazione di gas e idrocarburi	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4.	— Circ. MSC.1 1370 dell'IMO, — EN 60079-0:2012 incluso A11:2013, — EN 60079-29-1:2007, — IEC 60092-504:2016, — IEC 60533:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/4. — Ris. MSC.98(73) dell'IMO — (Codice FSS) 16, — Circ. MSC.1 1370 dell'IMO.				

1	2	3	4	5	6
MED/3.66 Sistemi guida di evacuazione utilizzati come alternativa a impianti di illuminazione d'emergenza per l'evacuazione	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/13.	— Circ. MSC.1 1168 dell'IMO.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/13. — Circ. MSC.1 1168 dell'IMO.				
MED/3.67 Impianti antincendio schiumogeni per elicotteri	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/18.	— EN 13565-1:2003 incluso A1:2007.	B+D B+E B+F		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/18. — Circ. MSC.1 1431 dell'IMO.				
MED/3.68 Componenti degli impianti fissi antincendio per condotte di estrazione delle cucine di bordo	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— ISO 15371:2009.	B+D B+E B+F		30.4.2018 (III)
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				
MED/3.68 Componenti degli impianti fissi antincendio per condotte di estrazione delle cucine di bordo	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.	— ISO 15371:2015.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/9.				

1	2	3	4	5	6
<p>MED/3.69</p> <p>Monitor acqua mobile per navi costruite a partire dal 1° gennaio 2016 destinate al trasporto di cinque o più livelli di container sul ponte scoperto (nuova voce)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10.</p> <p>— Circ. MSC.1 1472.</p>	<p>— Circ. MSC.1 1472.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	
<p>MED/3.70</p> <p>Tubazioni antincendio</p> <p>Tubazioni semirigide per impianti fissi (nuova voce)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3.</p> <p>— Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7,</p> <p>— Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7,</p> <p>— Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.</p>	<p>— EN 694 (2014).</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	
<p>MED/3.71</p> <p>Impianti fissi di estinzione incendi dotati di tubazioni</p> <p>Impianti di tubazioni con tubazioni appiattibili (nuova voce)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. II-2/10,</p> <p>— SOLAS 74 Reg. X/3.</p>	<p>— EN 671-2:2012.</p>	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-2/10, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 7, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 7.				

4. Apparecchiature di navigazione

Note applicabili alla sezione 4. Apparecchiature di navigazione.

Colonna 2: La risoluzione A.1021(26) e la risoluzione MSC.302(87), che si riferiscono rispettivamente a «Code on alerts and indicators, 2009» (Codice sugli allarmi e gli indicatori) e a «Adoption of performance standards for bridge alert management» (Adozione di norme di prestazione per la gestione dell'allarme a ponte), devono essere considerate applicabili per tutte le apparecchiature di navigazione.

Numero e denominazione	Regole della convenzione SOLAS 74 come modificate, nonché risoluzioni e circolari dell'IMO pertinenti	Norme di prova	Moduli per la valutazione della conformità	Prima immissione sul mercato	Ultima installazione a bordo
1	2	3	4	5	6
MED/4.1 Bussola magnetica Classe A per navi	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.382(X) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO.	— ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), oppure — ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008).	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.2</p> <p>Sistema di controllo della rotta a trasmissione THD (metodo magnetico)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. V/19, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.116(73) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 22090-2:2014, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 22090-2:2014, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/4.3</p> <p>Bussola giroscopica</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.424(XI) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 8728:1998, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 8728:1997, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>25.7.2017</p> <p>(III)</p>

1	2	3	4	5	6
MED/4.3 Bussola giroscopica	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/18.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <p>— SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.424(XI) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO.</p>	<p>— ISO 8728:2014, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014.</p> <p>oppure</p> <p>— ISO 8728:2014, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).</p>	B+D B+E B+F G	16.3.2017	

Voce MED/4.4, Impianto radar, — trasferita in MED/4.34, MED/4.35 e MED/4.3.6

Voce MED/4.5, Sistema radar ad elaborazione automatica (ARPA), — trasferito in MED/4.34.

1	2	3	4	5	6
MED/4.6 Ecometro	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN ISO 9875:2001 incluso Corr. tecnico 1:2006 dell'ISO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p>	B+D B+E B+F G		
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.224(VII) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.74(69) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 9875:2000 incluso Corr. tecnico 1:2006 dell'ISO, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 			

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.7</p> <p>Apparecchio indicatore della velocità e della distanza (SDME)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.824(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61023:2007, — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61023 (2007), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

Voce MED/4.8, Indicatori dell'angolo del timone, del numero di giri e del passo delle eliche, — trasferita in MED/4.20, MED/4.21 e MED/4.22.

1	2	3	4	5	6
MED/4.9 Dispositivo di orientamento	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.526(13) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ISO 20672:2007 incluso Corr. 1 (2008), — EN 62288:2014, <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — ISO 20672:2007 incluso Corr. 1 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G		

Voce MED/4.10 Radiogoniometro — Voce lasciata deliberatamente vuota.

Voce MED/4.11, Apparecchiatura Loran-C — Voce lasciata deliberatamente vuota.

Voce MED/4.12, Apparecchiatura Chayka — Voce lasciata deliberatamente vuota.

Voce MED/4.13, Apparecchiatura di radionavigazione Decca — Voce lasciata deliberatamente vuota.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.14 Apparecchiatura GPS</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.112(73) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61108-1:2003, — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.15 Apparecchiatura GLONASS</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13, — Ris. MSC.113(73) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61108-2:1998, — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61108-2 Ed. 1.0 (1998), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/4.16 Sistema di controllo della rotta (HCS)	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18. — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.342(IX) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.64(67) dell'IMO, allegato 3, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 11674:2006, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 11674:2006, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	B+D B+E B+F G		

Voce MED/4.17, Congegni meccanici per l'imbarco del pilota, — trasferita in MED/1.40.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.18</p> <p>Dispositivi di localizzazione per la ricerca e il salvataggio (SRLD):</p> <p>trasponditore SAR 9 GHz (SART)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/6, — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. III/26, — Ris. A.530(13) dell'IMO, — Ris. A.802(19) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14, — ITU-R M.628-5 (03/2012), — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61097-1:2007. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-1 (2007). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

Voce MED/4.19, Impianto radar per unità veloci, — trasferita in MED/4.37.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.20</p> <p>Indicatore dell'angolo del timone</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — ISO 20673:2007. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 20673:2007. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/4.21</p> <p>Indicatore del numero di giri delle eliche</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 22554:2007. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 22554:2007. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>15.3.2018</p> <p>(I)</p>

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO. 				
<p>MED/4.21 Indicatore del numero di giri delle eliche</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — ISO 22554:2015. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 22554:2015. 	<p>B+D B+E B+F G</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.22</p> <p>Indicatore del passo delle eliche</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — ISO 22555:2007. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — ISO 22555:2007, — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/4.23</p> <p>Bussola per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. 				
<p>MED/4.23</p> <p>Bussola magnetica di Classe B per imbarcazioni di salvataggio e imbarcazioni di soccorso</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/34, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) IV, — Ris. MSC.48(66) dell'IMO — (Codice LSA) V, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 1069:1973, — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
Voce MED/4.24, Sistema radar ad elaborazione automatica (ARPA) per unità veloci, — trasferita in MED/4.37.					
Voce MED/4.25, Apparecchiatura radar con puntamento automatico (ATA), — trasferita in MED/4.35.					
Voce MED/4.26, Apparecchiatura radar con puntamento automatico (ATA) per unità veloci, — trasferita in MED/4.38.					
Voce MED/4.27, Apparecchiatura radar con dispositivo di tracciamento elettronico (EPA), — trasferita in MED/4.36.					
Voce MED/4.28, Sistema a ponte integrato, — trasferita in MED/4.30.					
MED/4.29 Registratore dei dati di viaggio (VDR)	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. V/20, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/20, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — Ris. MSC.333(90) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 61996-1:2013 incluso IEC 61996-1 Corr.1 (2014), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), 	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 61996-1 Ed. 2.0 (2013-05) incluso IEC 61996-1 Corr.1 (2014), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 			
<p>MED/4.30</p> <p>Sistema di visualizzazione di carte nautiche elettroniche (ECDIS) con backup e sistema di visualizzazione di carte raster (RCDS)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.232(82) dell'IMO, — Circ. SN.1 266 dell'IMO, — [I backup ECDIS e RCDS sono validi solo quando le loro funzioni sono comprese nell'ECDIS. Il certificato Modulo B deve indicare se questi dispositivi opzionali sono stati sottoposti a prova]. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — EN 61174 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie), — IEC 61174 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		<p>31.8.2017</p> <p>(I)</p>

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.30</p> <p>Sistema di visualizzazione di carte nautiche elettroniche (ECDIS) con backup e sistema di visualizzazione di carte raster (RCDS)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.232(82) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — Circ. SN.1 266 dell'IMO. <p>[I backup ECDIS e RCDS sono validi solo quando le loro funzioni sono comprese nell'ECDIS. Il certificato Modulo B deve indicare se questi dispositivi opzionali sono stati sottoposti a prova].</p>	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 61174:2015, — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 61174 Ed. 4.0 (2015), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.31</p> <p>Bussola giroscopica per unità veloci</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.821(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1349 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 16328:2014, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 16328:2014, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.32</p> <p>Apparecchiatura per sistemi automatici di identificazione universale (AIS)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.74(69) dell'IMO — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — ITU-RM-1371-5 (02-2014) Nota: ITU-RM 1371-5 (02-2014) si applica solo qualora concordi con i requisiti della Ris. MSC.74(69) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 61993-2:2013, — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 61993-2 (2012), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/4.33</p> <p>Sistema di controllo della rotta (in funzione alla velocità di una nave dalla velocità minima di manovra fino a 30 nodi)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.74(69) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 62065 (2014), — EN 62288:2014. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
		<p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62065 Ed. 2.0 (2014-02), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07)._ 			
<p>MED/4.34 Impianti radar CAT 1</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.278(VIII) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.192(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — ITU-R M.1177-4 (04/11). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) 	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06). 			
<p>MED/4.35 Impianti radar CAT 2</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.278(VIII) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.192(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — ITU-R M.1177-4 (04/11). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62388:2013, — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
MED/4.36 Impianti radar CAT 3	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.278(VIII) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.192(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — ITU-R M.1177-4 (04/11). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06). 	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.37</p> <p>Impianto radar per unità veloci (CAT 1H e CAT 2H)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.278(VIII) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.192(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1349, — ITU-R M.1177-4 (04/11). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013, <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.38a</p> <p>Impianti radar approvati con opzione mappa, ovvero:</p> <p>a) CAT 1C;</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.278(VIII) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.192(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — ITU-R M.1177-4 (04/11). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.38b</p> <p>Impianti radar approvati con opzione mappa, ovvero:</p> <p>b) CAT 2C,</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.278(VIII) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.192(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — ITU-R M.1177-4 (04/11). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.38c</p> <p>Impianto radar per unità veloci approvati con opzione mappa, ovvero:</p> <p>c) CAT 1HC</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.278(VIII) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.192(79) dell'IMO, — ITU-R M.1177-4 (04/11), — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1349 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — EN 62388:2013. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.38d</p> <p>Impianto radar per unità veloci approvati con opzione mappa, ovvero:</p> <p>d) CAT 2HC</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.278(VIII) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.192(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1349 dell'IMO, — ITU-R M.1177-4 (04/11). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — IEC 62388 Ed. 2.0 (2013-06). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — EN 62388:2013. 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/4.39</p> <p>Riflettori radar — tipo passivo</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 8729-1:2010, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 8729-1:2010, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.164(78) dell'IMO. 				
<p>MED/4.40</p> <p>Sistema di controllo della rotta per unità veloci</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.822(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1349 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 16329:2003, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 16329:2003, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.41</p> <p>Sistema di controllo della rotta a trasmissione THD (metodo GNSS)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.116(73) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 22090-3:2014, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 22090-3:2014, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/4.42</p> <p>Riflettore per unità veloci</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 17884:2004, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 17884:2004, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6		
	Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13.						
MED/4.43 Apparecchiature di visione notturna per unità veloci	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="501 427 1046 719"> Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. </td> <td data-bbox="1046 427 1516 1090" rowspan="2"> — ISO 16273:2003, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). oppure — ISO 16273:2003, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). </td> </tr> <tr> <td data-bbox="501 719 1046 1090"> Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.94(72) dell'IMO, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO. </td> </tr> </table>	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13.	— ISO 16273:2003, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). oppure — ISO 16273:2003, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.94(72) dell'IMO, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO.	B+D B+E B+F G		26.3.2017 (III)
Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13.	— ISO 16273:2003, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). oppure — ISO 16273:2003, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).						
Requisiti di trasporto e di prestazione — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.94(72) dell'IMO, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO.							
MED/4.43 Apparecchiature di visione notturna per unità veloci	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13.	— ISO 16273:2003, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 62288:2014. oppure — ISO 16273:2003, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07).	B+D B+E B+F G				

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.94(72) dell'IMO, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO. 				
<p>MED/4.44</p> <p>Ricevitore a raggio differenziale per apparecchiature DGPS e DGLONASS</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.114(73) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61108-4 (2004), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61108-4 (2004), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

Voce MED/4.45, Mappe nautiche per radar di bordo — lasciata intenzionalmente vuota in quanto figura in MED/4.38.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.46</p> <p>Sistema di controllo della rotta a trasmissione THD (metodo giroscopico)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.116(73) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — ISO 22090-1:2014, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — ISO 22090-1:2014, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		
<p>MED/4.47</p> <p>Registratore dei dati di viaggio semplificato (S-VDR)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/20. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/20. — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.163(78) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p> <p>G</p>		

1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> — EN 61996-2:2008, — EN 62288:2014. oppure <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 61996-2 (2007), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 			

Voce MED/4.48 «Congegni meccanici per l'imbarco del pilota» deliberatamente lasciata vuota (poiché la Ris MSC.308(88), in vigore al 1o luglio 2012, recita: «Non vengono utilizzati congegni meccanici per l'imbarco del pilota»)

MED/4.49 Scala per pilota	Requisiti per l'omologazione <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/23, — SOLAS 74 Reg. X/3. 	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.1045(27) dell'IMO, — ISO 799:2004. 	B+D B+E B+F G		
	Requisiti di trasporto e di prestazione <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/23, — Ris. A.1045(27) dell'IMO, — Circ. MSC 1428 dell'IMO. 				

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.50 Apparecchiature DGPS</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.112(73) dell'IMO, — Ris. MSC.114(73) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61108-1:2003, — EN 61108-4:2004, — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61108-1 (2003), — IEC 61108-4 (2004), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.51 Apparecchiature DGLONASS</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.113(73) dell'IMO, — Ris. MSC.114(73) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61108-2:1998, — EN 61108-4:2004, — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61108-2 Ed. 1.0 (1998), — IEC 61108-4 (2004), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D B+E B+F G</p>		
<p>MED/4.52 Lampada di segnalazione diurna</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994), — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ISO 25861:2007. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ISO 25861:2007. 	<p>B+D B+E B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994), — Ris. MSC.95(72) dell'IMO, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000).				
MED/4.53 Amplificatore per bersagli radar	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.164(78) dell'IMO, — ITU-R M.1176-1 (02/13).	— ISO 8729-2:2009, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). oppure — ISO 8729-2:2009, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008).	B+D B+E B+F G		
MED/4.54 Dispositivo di orientamento	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. V/18. Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. V/19.	— ISO 25862:2009, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). oppure — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008).	B+D B+E B+F G		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.54 Cerchio azimutale</p>	<p>Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. V/18.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. V/19.</p>	<p>— ISO 25862:2009, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). oppure — ISO 25862:2009, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008).</p>	<p>B+D B+E B+F G</p>		
<p>MED/4.55 Dispositivi di localizzazione per la ricerca e il salvataggio (SRLD): Apparecchiature AIS SART</p>	<p>Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. III/4, — SOLAS 74 Reg. IV/14.</p> <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. III/6, — SOLAS 74 Reg. III/26, — SOLAS 74 Reg. IV/7, — Ris. MSC.246(83) dell'IMO, — ITU-R M.1371-5 (2014), — Ris. MSC 302(87) dell'IMO.</p>	<p>— EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61097-14:2010. oppure — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-14 (2010).</p>	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/4.56 Apparecchiatura Galileo</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.813(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.233(82) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61108-3:2010, — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61108-3 (2010), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07). 	<p>B+D B+E B+F G</p>		
<p>MED/4.57 Sistema di allarme attivabile dal ponte di comando (BNWAS)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.128(75) dell'IMO, — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1474. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — IEC 62616 (2010) incluso Corr. 1 IEC 62616 (2012). 	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
		<p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 62616 (2010) incluso Corr. 1 IEC 62616 (2012). 			
<p>MED/4.58 Impianto di ricezione sonora</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994), — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000). <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994), — Ris. MSC.86(70) dell'IMO, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000). — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC 302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — ISO 14859:2012. <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) 	<p>B+D B+E B+F G</p>		

1	2	3	4	5	6
		<ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — ISO 14859:2012. 			
<p>MED/4.59 Sistema di navigazione integrato</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/15, — SOLAS 74 Reg. V/18, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. V/19, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 13, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 13. — Ris. MSC.191(79) dell'IMO, — Ris. MSC.252(83) dell'IMO, — Ris. MSC.302(87) dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — EN 62288:2014, — IEC 61924-2 Ed. 1.0 (2012-12). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — IEC 62288 Ed. 2.0 (2014-07), — IEC 61924-2 Ed. 1.0 (2012-12). 	<p>B+D B+E B+F G</p>		

5. Apparecchiature di radiocomunicazione

Note applicabili alla sezione 5. Apparecchiature di radiocomunicazione.

Colonna 3: In caso di conflitto tra i requisiti della circolare MSC 862 dell'IMO e le norme di prova del prodotto considerato, occorre conformarsi prioritariamente ai requisiti della suddetta circolare.

Numero e denominazione	Regole della convenzione SOLAS 74 come modificate, nonché risoluzioni e circolari dell'IMO pertinenti	Norme di prova	Moduli per la valutazione della conformità	Prima immissione sul mercato	Ultima installazione a bordo
1	2	3	4	5	6
MED/5.1 Impianto ricetrasmittente per comunicazioni su canali radio-telefonici a onde ettometriche (VHF) in tecnica DSC	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.385(X) dell'IMO, — Ris. A.524(13) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.803(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. 862 MSC dell'IMO, — Circ. MSC.1 1460 dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04), — ITU-R M.689-3 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06), — ETSI EN 301 925 V1.4.1 (2013-05). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		21.3.2019 (III)

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.1</p> <p>Impianto ricetrasmittente per comunicazioni su canali radio-telefonici a onde ettometriche (VHF) in tecnica DSC</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.385(X) dell'IMO, — Ris. A.524(13) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.803(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. 862 MSC dell'IMO, — Circ. MSC.1 1460 dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15). 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 843-2 V2.1. 1 (2016-03), — ETSI EN 301 925 V1.4.1 (2013-05). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	
<p>MED/5.2</p> <p>Ricevitore per vigilanza permanente mediante chiamata DSC su canale a onde ettometriche (VHF)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>21.3.2019</p> <p>(III)</p>

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.803(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04) 				
<p>MED/5.2</p> <p>Ricevitore per vigilanza permanente mediante chiamata DSC su canale a onde ettometriche (VHF)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.803(19) dell'IMO, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-2 V2.1.1 (2016-03). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15). 				
<p>MED/5.3 Ricevitore NAVTEX</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Ris. MSC.148(77) dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ETSI EN 300 065-1 V1.2.1 (2009-01), — ETSI EN 301 843-4 V1.2.1 (2004-06), <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-6 (2012-01). 	<p>B+D B+E B+F</p>		<p>21.3.2019 (III)</p>

1	2	3	4	5	6
MED/5.3 Ricevitore NAVTEX	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Ris. MSC.148(77) dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ETSI EN 300 065-1 V1.2.1 (2009-01), — ETSI EN 301 843-4 V2.1.1 (2016-03). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-6 (2012-01). 	B+D B+E B+F	16.3.2017	
MED/5.4 Ricevitore EGC	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ETSI ETS 300 460 ed.1 (1996-05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), — ETSI EN 300 829 V1.1.1 (1998-03), — ETSI EN 301 843-1 V1.3.1 (2012-08), <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-4 (2012). 	B+D B+E B+F		21.3.2019 (III)

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.570(14) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Ris. MSC.306(87) dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO. 				
<p>MED/5.4 Ricevitore EGC</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.570(14) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Ris. MSC.306(87) dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ETSI ETS 300 460 ed.1 (1996-05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1 (2016-03). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-4 (2012). 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.5</p> <p>Impianto a frequenze decametriche (HF) per informazioni sulla sicurezza marittima (MSI) (ricevitore HF a banda stretta NBDP)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.699(17) dell'IMO, — Ris. A.700(17) dell'IMO, — Ris. A.806(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. MSC.1 1460 dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.688 (06/90). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — ETSI ETS 300 067 ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 ed.1 (1993-10), <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie), — ETSI ETS 300 067 ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 ed.1 (1993-10). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.5</p> <p>Impianto a frequenze decametriche (HF) per informazioni sulla sicurezza marittima (MSI) (ricevitore HF a banda stretta NBDP)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.699(17) dell'IMO, — Ris. A.700(17) dell'IMO, — Ris. A.806(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. MSC.1 1460 dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.688 (06/90). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ETSI ETS 300 067 ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 ed.1 (1993-10), <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06), — ETSI ETS 300 067 ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 ed.1 (1993-10). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.6 Trasmettitore EPIRB a 406 MHz (COSPAS-SARSAT)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/7, — Ris. A.662(16) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.696(17) dell'IMO, — Ris. A.810(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. 862 MSC dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.633-4 (12/10), — ITU-R M.690-3 (03/15). 	<ul style="list-style-type: none"> — A seconda dei casi: Circ. 862 MSC dell'IMO, <p>Nota: la circ. 862 MSC dell'IMO si applica unicamente al dispositivo opzionale di attivazione a distanza, non al trasmettitore EPIRB.</p> <ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ETSI EN 300 066 V1.3.1 (2001-01), <p>oppure,</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, <p>Nota: la circ. 862 MSC dell'IMO si applica unicamente al dispositivo opzionale di attivazione a distanza, non al trasmettitore EPIRB.</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-2 ed 3.0 (2008). 	<p>B+D B+E B+F</p>		

Voce MED/5.7 «Trasmettitore EPIRB su onde lunghe (Inmarsat)», — lasciata deliberatamente vuota.

Voce MED/5.8 «Ricevitore MF DSC», — lasciata deliberatamente vuota.

Voce MED/5.9 «Generatore di allarme bitonale», — lasciata deliberatamente vuota.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.10</p> <p>Impianto ricetrasmittente per comunicazioni su canali radio-telefonici a onde ettometriche (MF) in tecnica DSC</p> <p>Nota: conformemente alle deliberazioni dell'IMO e dell'ITU, i requisiti delle norme di prova per i generatori di allarme bitonale e la trasmissione su H3E sono decaduti.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.804(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. MSC.1 1460 dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04). 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 373-1 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V1.1.1(2004-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>21.3.2019</p> <p>(III)</p>
<p>MED/5.10</p> <p>Impianto ricetrasmittente per comunicazioni su canali radio-telefonici a onde ettometriche (MF) in tecnica DSC</p> <p>Nota: conformemente alle deliberazioni dell'IMO e dell'ITU, i requisiti delle norme di prova per i generatori di allarme bitonale e la trasmissione su H3E sono decaduti.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 373-1 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V2.1.1 (2016-03). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.804(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. MSC.1 1460 dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 				
<p>MED/5.11</p> <p>Ricevitore per vigilanza permanente mediante chiamata DSC su canale a onde ettometriche (MF)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.804(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V1.1.1(2004-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>21.3.2019</p> <p>(III)</p>

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 				
<p>MED/5.11</p> <p>Ricevitore per vigilanza permanente mediante chiamata DSC su canale a onde ettometriche (MF)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/9, — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.804(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V2.1.1 (2016-03). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 				
<p>MED/5.12 Apparecchiatura Inmarsat-B SES Nota: il servizio sarà interrotto a partire dal 31 dicembre 2016.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.570(14) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.808(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. 862 MSC dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). 	<p>B+D B+E B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.13 Apparecchiatura Inmarsat-C SES</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.570(14) dell'IMO, — Ris. A.664(16) dell'IMO, <p>Nota per la ris. A.644(16) dell'IMO: applicabile unicamente se l'apparecchiatura Inmarsat C SES comprende le funzioni EGC.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.807(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Ris. MSC.306(87) dell'IMO, — Circ. 862 MSC dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — ETSI ETS 300 460 ed.1 (1996-05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), — ETSI EN 300 829 V1.1.1 (1998-03), — ETSI EN 301 843-1 V1.3.1 (2012-08). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-4 (2012), — IEC 61162 (serie). 	<p>B+D B+E B+F</p>		<p>21.3.2019 (III)</p>

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.13 Apparecchiatura Inmarsat-C SES</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <hr/> <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.570(14) dell'IMO, — Ris. A.664(16) dell'IMO, <p>Nota per la ris. A.664(16) dell'IMO: applicabile unicamente se l'apparecchiatura Inmarsat C SES comprende le funzioni EGC.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.807(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Ris. MSC.306(87) dell'IMO, — Circ. 862 MSC dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO. 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ETSI ETS 300 460 ed.1 (1996-05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), — ETSI EN 301 843-1 V2.1.1 (2016-03). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-4 (2012), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06). 	<p>B+D B+E B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.14</p> <p>Radio ricetrasmittente su canale a onde ettometriche e decametriche (MF/HF) con tecnica DSC, NBDP e radiotelegrafia</p> <p>Nota: conformemente alle deliberazioni dell'IMO e dell'ITU, i requisiti delle norme di prova per i generatori di allarme bitonale e la trasmissione su A3H sono decaduti.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.806(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. 862 MSC dell'IMO, — Circ. MSC.1 1460 dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.476-5 (10/95), — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04), — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — ETSI ETS 300 067 ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 ed.1 (1993-10), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 373-1 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V1.1.1(2004-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>21.3.2019</p> <p>(III)</p>

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.14</p> <p>Radio ricetrasmittente su canale a onde ettometriche e decametriche (MF/HF) con tecnica DSC, NBDP e radiotelegrafia</p> <p>Nota: conformemente alle deliberazioni dell'IMO e dell'ITU, i requisiti delle norme di prova per i generatori di allarme bitonale e la trasmissione su A3H sono decaduti.</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.806(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. 862 MSC dell'IMO, — Circ. MSC.1 1460 dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.476-5 (10/95), — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15) — ITU-R M.625-4 (03/12), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ETSI ETS 300 067 ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 ed.1 (1993-10), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 373-1 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V2.1.1 (2016-03). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.15</p> <p>Ricevitore per vigilanza permanente a scansione mediante chiamata DSC su canale a onde ettometriche e decametriche (MF/HF)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.806(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.493-13 (10/09), — ITU-R M.541-9 (05/04) 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V1.1.1(2004-06), <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-8 (1998), — IEC 61162 (serie). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>21.3.2019</p> <p>(III)</p>

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.15</p> <p>Ricevitore per vigilanza permanente a scansione mediante chiamata DSC su canale a onde ettometriche e decametriche (MF/HF)</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/10, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.806(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. COMSAR 32 dell'IMO, — ITU-R M.493-14 (09/15), — ITU-R M.541-10 (10/15), — ITU-R M.1173-1 (03/12). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — EN 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — EN 61162-1 (2011) — EN 61162-2 (1998) — EN 61162-3 (2008) — EN 61162-450 (2011), — ETSI EN 300 338-1 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 300 338-2 V1.3.1 (2010-02), — ETSI EN 301 033 V1.4.1 (2013-09), — ETSI EN 301 843-5 V2.1.1 (2016-03). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-8 (1998), — IEC 61162 (serie): <ul style="list-style-type: none"> — IEC 61162-1 ed4.0 (2010-11) — IEC 61162-2 ed1.0 (1998-09) — IEC 61162-3 ed1.2 Consol. with am1 ed. 1.0 (2010-11) e am2 ed. 1.0 (2014-07) — IEC 61162-450 ed1.0 (2011-06). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

Voce MED/5.16 «Apparecchio radiotelefono ricetrasmittente aeronautico in banda VHF» — Voce lasciata deliberatamente vuota.

1	2	3	4	5	6
<p>MED/5.17</p> <p>Radiotelefonii portatili ricetrasmittenti in banda VHF per imbarcazioni di salvataggio</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/6, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.809(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Ris. MSC.149(77) dell'IMO, — ITU-R M.489-2 (10/95). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ETSI EN 300 225 V1.4.1 (2004-12), — ETSI EN 301 843-2 V1.2.1 (2004-06), <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-12 (1996). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>7.12.2018</p> <p>(III)</p>
<p>MED/5.17</p> <p>Radiotelefonii portatili ricetrasmittenti in banda VHF per imbarcazioni di salvataggio</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ETSI EN 300 225 V1.5.1 (2015-12), — ETSI EN 301 843-2 V2.1.0 (2015-12). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-12 (1996). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	

1	2	3	4	5	6
	<p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/6, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.809(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Ris. MSC.149(77) dell'IMO, — ITU-R M.489-2 (10/95). 				
<p>MED/5.18</p> <p>Radiotelefoni ricetrasmittenti fissi in banda VHF per imbarcazioni di salvataggio</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/6, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.809(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ETSI EN 301 466 V1.1.1 (2000-10), <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-12 (1996). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		<p>7.12.2018</p> <p>(III)</p>

1	2	3	4	5	6
	<ul style="list-style-type: none"> — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — ITU-R M.489-2 (10/95). 				
<p>MED/5.18</p> <p>Radiotelefonii ricetrasmittenti fissi in banda VHF per imbarcazioni di salvataggio</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. <p>Requisiti di trasporto e di prestazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. III/6, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.809(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 8, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 8, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — ITU-R M.489-2 (10/95). 	<ul style="list-style-type: none"> — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — ETSI EN 301 466 V1.2.1 (2015-12). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-12 (1996). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>	<p>16.3.2017</p>	
<p>MED/5.19</p> <p>Inmarsat-F77</p>	<p>Requisiti per l'omologazione</p> <ul style="list-style-type: none"> — SOLAS 74 Reg. IV/14, — SOLAS 74 Reg. X/3, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. 	<ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-13 (2003). <p>oppure</p> <ul style="list-style-type: none"> — Circ. 862 MSC dell'IMO, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008), — IEC 61097-13 (2003). 	<p>B+D</p> <p>B+E</p> <p>B+F</p>		

1	2	3	4	5	6
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. IV/10, — Ris. A.570(14) dell'IMO, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. A.808(19) dell'IMO, — Ris. MSC.36(63) dell'IMO — (Codice HSC del 1994) 14, — Ris. MSC.97(73) dell'IMO — (Codice HSC del 2000) 14. — Circ. 862 MSC dell'IMO, — Circ. COMSAR 32 dell'IMO.				

6. Equipaggiamento prescritto a norma della convenzione COLREG 72

Numero e denominazione	Regole della convenzione SOLAS 74 come modificate, nonché risoluzioni e circolari dell'IMO pertinenti	Norme di prova	Moduli per la valutazione della conformità	Prima immissione sul mercato	Ultima installazione a bordo
1	2	3	4	5	6
MED/6.1 Luci di navigazione	Requisiti per l'omologazione — COLREG 72 allegato I/14. Requisiti di trasporto e di prestazione — COLREG 72 allegato I/14, — Ris. A.694(17) dell'IMO, — Ris. MSC.253(83) dell'IMO.	— EN 14744:2005 incluso AC:2006, — EN 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008). oppure — EN 14744:2005 incluso AC:2006, — IEC 60945 (2002) incluso Corr. 1 IEC 60945 (2008).	B+D B+E B+F G		

7. Equipaggiamento di sicurezza per navi portarinfuse

Il presente capo al momento è privo di voci.

8. Equipaggiamento di cui alla convenzione SOLAS, capitolo II-1.

Numero e denominazione	Regole della convenzione SOLAS 74 come modificate, nonché risoluzioni e circolari dell'IMO pertinenti	Norme di prova	Moduli per la valutazione della conformità	Prima immissione sul mercato	Ultima installazione a bordo
1	2	3	4	5	6
MED/8.1 — Dispositivi di rilevazione dei livelli idrometrici	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12.	— IEC 60092-504:2001 incluso Corr. 1 IEC 60092-504: 2011, — IEC 60529 Ed. 2.2 (2013), — Ris. MSC.188(79) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1291 dell'IMO.	B+D B+E B+F		22.11.2019 (III)
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12. — Ris. A.1021(26) dell'IMO, — Ris. MSC.188(79) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1464 Rev. 1 dell'IMO.				
MED/8.1 — Dispositivi di rilevazione dei livelli idrometrici	Requisiti per l'omologazione — SOLAS 74 Reg. II-1/22-1, — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12.	— IEC-60092-504:2016, — IEC 60529 Ed. 2.2 (2013), — Ris. MSC.188(79) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1291 dell'IMO.	B+D B+E B+F	16.3.2017	
	Requisiti di trasporto e di prestazione — SOLAS 74 Reg. II-1/25, — SOLAS 74 Reg. XII/12. — Ris. A.1021(26) dell'IMO, — Ris. MSC.188(79) dell'IMO, — Circ. MSC.1 1464 Rev. 1 dell'IMO.				

9. Equipaggiamento per cui la serie di norme per la certificazione MED non è completa

Note applicabili alla sezione 9:

1. Una serie di norme per la certificazione MED è considerata completa se

- le disposizioni IMO per:
 - l'omologazione,
 - i requisiti di trasporto e
 - le norme di prova
- sono disponibili e adeguati.

1. Mezzi di salvataggio

N.	Denominazione
MED/9/1.1	Riflettore radar per mezzi collettivi di salvataggio
MED/9/1.2	Materiali per tute da immersione
MED/9/1.3	Dispositivi di ammaino a libero galleggiamento per imbarcazioni di salvataggio
MED/9/1.5	Sistemi di diffusione sonora e impianto generale d'allarme (quando utilizzati come dispositivi di allarme antincendio si applica il punto A.1/3,53)

2. Prevenzione dell'inquinamento marino

N.	Denominazione
MED/9/2.3	Apparecchiature che utilizzano altri metodi equivalenti per la riduzione delle emissioni di NO _x a bordo
MED/9/2.4	Apparecchiature che utilizzano altri sistemi tecnici per la limitazione delle emissioni di SO _x
MED/9/2.5	Analizzatori di NO _x di bordo che utilizzano un metodo di misurazione diverso dal metodo di misurazione e monitoraggio diretto del Codice tecnico NO _x 2008

3. Protezione antincendio

N.	Denominazione
MED/9/3.8	Lampada elettrica di sicurezza
MED/9/3.9	Indumenti di protezione resistenti all'azione degli agenti chimici
MED/9/3.13	Respiratori ad aria compressa alimentati dalla linea (unità veloci)
MED/9/3.21	Componenti degli impianti antincendio per depositi di pittura e di liquidi infiammabili
MED/9/3.24	Apparecchi schiumogeni portatili
MED/9/3.26	Impianti a gas per usi domestici (componenti)
MED/9/3.27	Componenti di sistemi fissi di estinzione incendi a estinguente gassoso (CO ₂).
MED/9/3.31	Sistema per spruzzo d'acqua a comando manuale
MED/9/3.33	Manichette da incendio con diametro > 52 mm

4. Apparecchiature di navigazione

N.	Denominazione
MED/9/4.11	Apparecchiatura combinata GPS/GLONASS
MED/9/4.16	Sistema a ponte integrato
MED/9/4.19	Bussola magnetica per unità veloci
MED/9/4.20	Sistema di controllo della rotta per unità veloci
MED/9/4.24	Indicatore di spinta
MED/9/4.25	Indicatori di spinta laterale, di passo e di modo
MED/9/4.30	Sistema a ponte integrato
MED/9/4.33	Sistema di controllo della rotta (funzionante con velocità della nave a partire da 30 nodi)
MED/9/4.34	Apparecchiature con capacità di identificazione e puntamento a lungo raggio (LRIT)
MED/9/4.37	Inclinometro elettronico
MED/9/4.38	Apparecchiatura Loran-C
MED/9/4.39	Apparecchiatura Chayka

5. Apparecchiature di radiocomunicazione

N.	Denominazione
MED/9/5.1	EPIRB VHF
MED/9/5.2	Fonte di energia di riserva per apparecchi radio
MED/9/5.4	Pannello di emergenza
MED/9/5.5	Pannello di emergenza o di allarme
MED/9/5.6	Trasmettitore EPIRB su onde lunghe (Inmarsat)
MED/9/5.7	Sistema di allarme di sicurezza della nave
MED/9/5.8	Apparecchio radiotelefono ricetrasmittente aeronautico in banda VHF

6. Equipaggiamento prescritto a norma della convenzione COLREG 72

N.	Denominazione
MED/9/6.2	Dispositivi di segnalazione sonora

7. Equipaggiamento di sicurezza per navi portarinfuse

N.	Denominazione
MED/9/7.1	Apparecchiatura di movimentazione
MED/9/7.2	Dispositivi di rilevazione dei livelli idrometrici a bordo di unità adibite al trasporto alla rinfusa

8. Convenzione SOLAS, capitolo II-1 — Apparecchiature

N.	Denominazione
MED/9/8.1	Mezzi di avviamento in condizioni di bassa temperatura per gruppi elettrogeni (dispositivi di avviamento)