

"ALLEGATO A

Allegato A.1: Equipaggiamento per il quale esistono norme di prova dettagliate negli strumenti internazionali

Note applicabili a tutto l'allegato A.1

Informazioni generali: In aggiunta alle norme di prova internazionali specificamente menzionate, un certo numero di disposizioni, che devono essere controllate all'atto dell'esame del tipo (approvazione tipo) di cui ai moduli per la valutazione della conformità dell'allegato B figura nelle regole delle pertinenti convenzioni internazionali e nelle risoluzioni e circolari IMO applicabili

Colonna 5: Dove risultano citate le risoluzioni IMO, le norme sono quelle contenute nelle relative sezioni degli allegati alle risoluzioni ed escludono le disposizioni contenute nelle risoluzioni vere e proprie.

Colonna 5: Al fine di individuare correttamente le norme pertinenti, i verbali di prova e i pertinenti certificati di approvazione del tipo devono specificare la norma applicata e la relativa versione quale indicata nella colonna.

Colonna 5: laddove siano indicate due serie di norme (separate da una virgola), ciascuna serie soddisfa tutte le prescrizioni di prova necessarie per conformarsi alle norme di prestazione IMO. La prova di un equipaggiamento secondo una serie quindi è sufficiente per dimostrare la conformità con le prescrizioni dei pertinenti strumenti internazionali.

Colonna 6: Quando vi figura il modulo H, si deve intendere il modulo H più l'attestato di valutazione del progetto.

Mezzi di salvataggio

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A.1/1.1	Salvagenti	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/7.1 e III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), MSC 36 (63) - 8.1.3, 8.3 (codice IISC 1994)	Ris. IMO MSC 81 (70)		X	X	X		
A.1/1.2	Luci per mezzi di salvataggio a. Mezzi di salvataggio e battelli di emergenza b. Salvagenti c. Cinture di salvataggio	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/7.1.3, III/22.1.2, III/22.3.1, III/32.1, III/32.2 & III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1, 8.3 & 8.10 (Codice IISC 1994), Circ. IMO MSC 885.	Ris. IMO MSC 81 (70) e, per le prescrizioni relative alle batterie, EN 394 (1993)		X	X	X		
A.1/1.3	Segnali fumogeni ad attivazione automatica per salvagenti	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/7.1.3 e III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1, 8.3.4 (codice IISC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)		X	X	X		
A.1/1.4	Cinture di salvataggio	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/7.2 & III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1, 8.3 (codice IISC 1994).	Ris. IMO MSC 81 (70) e, per le prescrizioni relative alle batterie, EN 394 (1993)		X	X	X		

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A 1/1.5	Tute di immersione e tute antespostione - isolate o non isolate	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/7.3, II/22.4, II/32.3 & III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1, 8.3. (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X	X	X		
A 1/1.6	Tute di immersione e tute antespostione classificate come cinture di salvataggio	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/7.3, II/22.4, II/32.3 & III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1, 8.3. (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X	X	X		
A 1/1.7	Indumenti di protezione termica	Reg. III/4	Reg. III/7.3, II/22.4, II/32.3 & III/34, Ris. IMO MSC.48 (66)	Ris. IMO MSC.81(70)		X	X	X		
A 1/1.8	Razzi a paracadute (pirotecnica)	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/6.3 e III/34, Ris. IMO MSC 48. (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1, 8.2.3 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X	x	X		
A 1/1.9	Razzi manuali (pirotecnica)	Reg. III/4	Reg. III/34, Ris. IMO MSC.48 (66)	Ris. IMO MSC.81(70)		X	x	X		
A 1/1.10	Segnali fumogeni galleggianti (pirotecnica)	Reg. III/4	Reg. III/34, Ris. IMO MSC.48 (66)	Ris. IMO MSC.81(70)		X	x	X		
A 1/1.11	Apparecchi lanciafogole (pirotecnica)	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/18 e III/34, Ris. IMO MSC 48. (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1, 8.8 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X	x	X		
A 1/1.12	Zattere di salvataggio gonfiabili	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/21.1, III/31.1 e III/34, Ris. IMO MSC 48. (66), Circ. IMO MSC 811, Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1, 8.5 e 8.10 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X		x		
A 1/1.13	Zattere di salvataggio rigide	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/21.1, III/31.1.1.2 e III/34, Ris. IMO MSC 48. (66), Circ. IMO MSC 811, Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1, 8.5 e 8.10 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X	x	x		
A 1/1.14	Zattere di salvataggio autoraddrizzanti	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/26.2.4 e III/34, Ris. IMO MSC 48. (66), Circ. IMO MSC 809 ⁹ , Circ. IMO MSC 811, Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1, 8.5 e 8.10 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X		x		
A 1/1.15	Zattere di salvataggio reversibili con copertura	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/26.2.4 e III/34, Ris. IMO MSC 48. (66), Circ. IMO MSC 809 ⁹ , Circ. IMO MSC 811, Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1, 8.5 e 8.10 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X		x		
A 1/1.16	Sistemazioni per il galleggiamento libero delle zattere di salvataggio (dispositivi a distacco idrostatico)	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/13.4.2, III/26.2.2 & III/34, Ris. IMO MSC 48. (66), Circ. IMO MSC 811, Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1 e 8.6 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X	X	X		
A 1/1.17	Imbarcazioni di salvataggio	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/21.1, III/31.1.1.1, III/31.1.2.1, III/31.1.6, III/31.1.7 & III/34, Ris. IMO MSC 48. (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1 e 8.10 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.81(70)		X			X	

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A.1/1.18	Battelli di emergenza rigidi	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/21.2, III/31.2 e III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)		X		x	X	
A.1/1.19	Battelli di emergenza pneumatici	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/21.2, III/31.2 e III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1, 8.5, 8.7 e 8.10 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)		X		x	X	
A.1/1.20	Battelli di emergenza veloci	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/26.3 e III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1 (codice HSC 1994) Circ. IMO MSC 809 ¹	Ris. IMO MSC 81(70)		X		x	X	
A.1/1.21	Dispositivi per la messa a mare dotati di paranchi e verricelli	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/23, III/33 e III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1, 8.5, 8.7 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)		X	X	X	X	
A.1/1.22	Dispositivi di messa a mare a galleggiamento libero per mezzi di salvataggio	Figura nell'allegato A2.								
A.1/1.23	Dispositivi di messa a mare per imbarcazioni di salvataggio a caduta libera	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/33 e III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1, 8.5, 8.7 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)				x	x	X
A.1/1.24	Dispositivi di messa a mare per zattere di salvataggio	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1, 8.5, 8.7 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)		X	X	X	X	
A.1/1.25	Dispositivi di messa a mare per battelli di emergenza veloci	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/26.3.2 e III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1 (codice HSC 1994) Circ. IMO MSC 809 ¹	Ris. IMO MSC 81(70)		X	X	X	x	
A.1/1.26	Meccanismo di distacco per imbarcazioni di salvataggio, battelli di emergenza e zattere di salvataggio messe a mare da uno o più paranchi	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.5 e 8.10. (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)		X	X	X		
A.1/1.27	Sistemi di evacuazione in mare	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/15, III/26.2.1, III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1, 8.7, 8.10 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)		X		x	X	
A.1/1.28	Mezzi di soccorso	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/26.4 e III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Circ. IMO MSC 810 ¹ , Ris. IMO MSC 36 (63) 8.1, 8.5 e 8.10 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70) Circ. MSC 810.		X				
A.1/1.29	Scalette per l'imbarco	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)		X	X	X	x	
A.1/1.30	Materiali retroriflettenti	Reg. III/4	Reg. III/34, Ris. IMO MSC 48 (66)	Ris. IMO A.658 (16) Allegato II		X	X	X		

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A 1/1.31	Apparecchi radiotelefonici ricetrasmittenti VHF per mezzi di salvataggio	Figura nell'allegato A.1, sezione 5								
A A/1.32	Radarfaro SAR 9 GHz (SART)	Figura nell'allegato A.1, sezione 4								
A 1/1.33	Riflettore radar per imbarcazioni di salvataggio e battelli di emergenza	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1 (codice HSC 1994)	Ris. IMO A.384 (X), EN ISO 8729 (1998); Ris. IMO A.384 (X), ISO 8729 (1997);		X	X	X	X	
A 1/1.34	Bussola per imbarcazioni di salvataggio e battelli di emergenza	Figura nell'allegato A.1, sezione 4								
A 1/1.35	Estintori d'incendio portatili per imbarcazioni di salvataggio e battelli di emergenza	Figura nell'allegato A.1, sezione 3								
A 1/1.36	Motore di propulsione per imbarcazioni di salvataggio e battelli di emergenza	Reg. III/4	Reg. III/34, Ris. IMO MSC 48 (66)	Ris. IMO MSC 81(70)		X	X	X		
A 1/1.37	Motore di propulsione - motore fuoribordo per battelli di emergenza	Reg. III/4	Reg. III/34, Ris. IMO MSC 48 (66)	Ris. IMO MSC 81(70)		X	X	X		
A 1/1.38	Proiettori per l'impiego in imbarcazioni di salvataggio e battelli di emergenza "nuova voce"	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/34, Ris. IMO MSC 48 (66), Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1 (Codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC 81(70)		X	X	X		
A 1/1.39	Zattere di salvataggio reversibili aperte "nuova voce"	Reg. III/4, Reg. X/3	Ris. IMO MSC .36 (63) 8.1, 8.5, 8.7 e 8.10 (codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC .36 (63) Allegato 10, (codice HSC 1994)		X				

¹ La circolare MSC.809 è applicabile solo se l'equipaggiamento è destinato alle navi Ro/Ro da passeggeri.

² La circolare MSC 810 è applicabile solo se l'equipaggiamento è destinato alle navi Ro/Ro da passeggeri.

Prevenzione dell'inquinamento marino

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Norma della convenzione Marpol 73/78 emendata se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Norma applicabile della convenzione Marpol 73/78 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A. 1/2.1	Impianto di filtraggio delle acque oleose (contenuto di olio minerale dell'effluente non superiore a 15 p.p.m.)	Allegato I, norma 16 (4) e (5)	Allegato I, norma 16 (1) e (2)	Ris. IMO MEPC 60 (33).		X	X	X		
A. 1/2.2	Rilevatori di interfaccia olio minerale/acqua	Allegato I, norma 15 (3) (b)	Allegato I, norma 15 (3) (b)	Ris. IMO MEPC 5 (XII).		X	X	X		
A. 1/2.3	Misuratori del contenuto oleoso	Allegato I, norma 16 (4) e (5)	Allegato I, norma 16 (1) e (2)	Ris. IMO MEPC 60 (33).		X	X	X		
A. 1/2.4	Unità di processo da collegare agli impianti esistenti per la separazione delle acque oleose (contenuto di olio minerale dell'effluente non superiore a 15 p.p.m.)	Voce soppressa								
A. 1/2.5	Apparecchiatura di segnalazione e controllo del contenuto oleoso della scarica per petroliere	Allegato I, norma 15 (3) (a).	Allegato I, norma 15 (3)	Ris. IMO A 586 (14).		X	X	X		
A. 1/2.6	Impianto per il trattamento dei liquami	Allegato IV, norma 8 (1) (b)	Allegato IV, norma 8 (1) (b).	Ris. IMO MEPC 2 (VI).		X	X	X	X	
A. 1/2.7	Inceneritori di bordo	Allegato VI, norma 16 (2) (a)	Allegato VI, norma 16 (2) (a)	Ris. IMO MEPC 76 (40).		X	X	X	X	

Protezione antincendio

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regole della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A 1/3.1	Sottofondo di copertura del ponte di coperta	Reg. II-2/34.8, II-2/49.3	Reg. II-2/34.8, II-2/49.3	Ris. IMO MSC 61(67) Allegato I, parti 2 e 6 e Allegato II		X	x	x		
A 1/3.2	Estintori d'incendio portatili	Reg. II-2/6.1, Reg. X/3	Reg. II-2/6, Ris. IMO A.602 (15), Ris. IMO MSC.36 (63) 7.7.7 e 7.8.4.1.3 (codice HSC 1994)	EN 3-1 (1996), 3-2 (1996), 3-3 (1994), 3-4 (1996), 3-5 (1996) + AC (1997), 3-6 (1995) + A1: (1999).		X	X	X		
A 1/3.3	Equipaggiamento da vigile del fuoco: veste protettiva	Reg. II-2/17.1.1.1, Reg. X/3.	Reg. II-2/17.1.1.1, Ris. IMO MSC.36(63) 7.10.3.1.1 (Codice HSC 1994), Circ. IMO MSC 847	EN 469 (1995), EN 531/A1 (1998), EN 1486 (1996), ISO 15538 (2001)		X	x	x		
A 1/3.4	Equipaggiamento da vigile del fuoco: stivali	Reg. II-2/17.1.1.2, Reg. X/3.	Reg. II-2/17.1.1.2, Ris. IMO MSC.36(63) 7.10.3.1.2 (Codice HSC 1994).	EN 344 (1992) + AC (1993) + A1 (1997), EN 344-2 (1996), EN 345 (1992) + A1 (1997), EN 345-2 (1996) Classe 2, H:C 60903 (1993)		X	x	x		
A 1/3.5	Equipaggiamento da vigile del fuoco: guanti	Reg. II-2/17.1.1.2, Reg. X/3.	Reg. II-2/17.1.1.2, Ris. IMO MSC.36(63) 7.10.3.2.1 (Codice HSC 1994), Circ. IMO MSC 847	EN 659 (1996), EN 60903 (1993), EN 60903 + A.11 (1997).		X	x	x		
A 1/3.6	Equipaggiamento da vigile del fuoco: casco rigido	Reg. II-2/17.1.1.3, Reg. X/3.	Reg. II-2/17.1.1.3, Ris. IMO MSC.36(63) 7.10.3.1.3 (Codice HSC 1994).	EN 443 (1997).		X	x	x		
A 1/3.7	Apparecchio autorespiratore ad aria compressa	Reg. II-2/17.1.2, Reg. X/3	Reg. II-2/17.1.1.2, Ris. IMO MSC.36(63) 7.10.3.2.2 (Codice HSC 1994).	EN 137 (1993), EN 136 (1998).		X	x	x		
A 1/3.8	Apparecchio di respirazione ad aria da utilizzare con un casco o una maschera contro il fumo	Reg. II-2/17.1.2, Reg. X/3	Reg. II-2/17.1.1.1, Ris. IMO MSC.36(63) 7.10.3.1.2 (Codice HSC 1994)	EN 138 (1994).		X	x	x		
A 1/3.9	Impianti di estinzione a sprinkler equivalenti a quelli previsti dalla Reg. II-2/12 della convenzione SOLAS	Reg. II-2/36.1.2, II-2/36.2, II-2/41- 2.5; II-2/52.2.	Reg. II-2/12, II-2/36.1.2, II-2/36.2, II-2/41- 2.5, II-2/42.5.2, II-2/52.2.	Ris. IMO A.800(19)		X	x	x	X	
A 1/3.10	Ugelli spruzzatori per impianti fissi di estinzione incendi ad acqua spruzzata sotto pressione nei locali macchine	Voce spostata nell'allegato A2								
A 1/3.11	Divisioni di classe A e B, integrità	Reg. II-2/3.3.5, II-2/3.4.4.	Reg. II-2/3.3.5, II-2/3.4.4, II-2/16.11	Ris. IMO A.754 (18) Ris. IMO MSC 61(67) Allegato I, parte 3 e Allegato II		X	X	X		
A 1/3.12	Dispositivi per impedire il passaggio di fiamma nelle cisterne delle petroliere.	Reg. II-2/59.1.5, II-2/59.1.9.4, II-2/59.2.	Reg. II-2/59.1.5, II-2/59.1.9.4, II-2/59.2	Circ. IMO MSC 677		X	X	X		

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	II
A 1/3.13	Materiali non combustibili	Reg. II-2/3.1, Reg. X/3	Reg. II-2/3.1, Ris IMO MSC.36(63) 7.2.4 (Codice HSC 1994)	Ris. IMO A.799(19), Ris. IMO MSC 61(67) Allegato I, parte 1 e Allegato II		X	X	X		
A 1/3.14	Materiali diversi dall'acciaio per tubolature che attraversano divisioni di classe A e B.	Reg. II-2/18.2.1.	Reg. II-2/18.2.1.	Ris. IMO A.753 (18) Ris. IMO A.754 (18) Ris. IMO MSC.61(67) Allegato I, parte 3.		X	X	X		
A 1/3.15	Materiali diversi dall'acciaio per tubolature di adduzione di olio e di olio combustibile	Reg. II-2/15.2.8, II-2/18.2.2, Reg. X/3.	Reg. II-2/15.2.8, II-2/18.2.2, Ris. IMO MSC.36(63) 7.5.4 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO A.753 (18)		X	X	X		
A 1/3.16	Porte tagliafuoco	Reg. II-2/30.2, II-2/31.1.1 e II-2/47	Reg. II-2/30.2, II-2/31.1.1, II-2/47	Ris. IMO A.754 (18) Ris. IMO MSC.61(67) Allegato I, parte 3		X	X	X		
A 1/3.17	Sistemi di comando delle porte tagliafuoco	Reg. II-2/30.4.15, Reg. X/3.	Reg. II-2/30.4.15, Ris. IMO MSC.36(63) 7.9.3.3 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO MSC.61(67) Allegato I, parte 4.		X	X	X		
A 1/3.18	Materiali di superficie e rivestimenti di pavimenti con limitata attitudine alla propagazione della fiamma	Reg. II-2/3.8 II-2/34.3, II-2/34.7, II-2/49.1, II-2/49.2, Reg. X/3	Reg. II-2/3.8, II-2/3.23.4, II-2/3.23.5, II-2/3.3.1, II-2/32.4.3.1, II-2/34.2, II-2/34.3, II-2/49.1, II-2/50.3.1, II-2/34.7 Ris. IMO MSC.36(63) 7.4.3.4 e 7.4.3.6 (Codice HSC del 1994).	Ris. IMO A.653(16) Ris. IMO MSC.61(67) Allegato I, parti 2 e 5 e Allegato II ISO 1716 ¹ (1973)		X	X	X		
A 1/3.19	Tendaggi, tendine e altri articoli tessili sospesi	Reg. II-2/3.23.3, II-2/26.2, Reg. X/3.	Reg. II-2/3.23.3, II-2/26.2, Ris. IMO MSC.36(63) 7.4.3.3.3 (Codice HSC 1994)	Ris. IMO MSC.61(67) Allegato I, parte 7		X	X	X		
A 1/3.20	Tappezzerie dei mobili	Reg. II-2/3.23.6, II-2/26.2, Reg. X/3.	Reg. II-2/3.23.6, II-2/26.2, II-2/34.6, Ris. IMO MSC.36(63) 7.4.3.3.4 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO A.652(16) Ris. IMO MSC.61(67) Allegato I, parte 8.		X	X	X		
A 1/3.21	Componenti per letti	Reg. II-2/3.23.7, II-2/26.2, Reg. X/3.	Reg. II-2/3.23.7, II-2/26.2 Ris. IMO MSC.36(63) 7.4.3.3.5 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO A.688(17) Ris. IMO MSC.36(67) allegato I, parte 9		X	X	X		
A 1/3.22	Serrande tagliafuoco	Reg. II-2/16.11.1	Reg. II-2/16, II-2/32, II-2/48.	Ris. IMO A.754 (18) Ris. IMO MSC.61(67) Allegato I, parte 3		X	X	X		
A 1/3.23	Condotte di materiale non combustibile che attraversano divisioni di classe A	Voce spostata in A 1/3.26								
A 1/3.24	Canalizzazioni per cavi elettrici che attraversano divisioni di classe A	Voce spostata in A 1/3.26								

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regole della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A 1/3.25	Finestre e portelloni	Reg. II-2/33	Reg. II-2/33, Circ. MSC.847.	Ris. IMO A.754 (18)Ris. IMO MSC.61(67) allegato I, parte 3, ISO 614 (1989), ISO 1095 (1989), ISO 1751 (1993), ISO 3254 (1989), ISO 3903 (1993), ISO 3904 (1994)		X	X	X		
A 1/3.26	Tubolature, cofani, ecc. che attraversano divisioni di classe A "nuova voce"	Reg. II-2/18.1.1.	Reg. II-2/18.1.1 Ris.	Ris. IMO A.754 (18)Ris. IMO MSC.61(67) Allegato I, parte 3.		X	X	X		
A 1/3.27	Cavi elettrici, tubolature, cofani, condotte, terminali di ventilazione, apparecchi di illuminazione ecc., che attraversano divisioni di classe B "nuova voce"	Reg. II-2/18.1.2.	Reg. II-2/18.1.2.	Ris. IMO A.754 (18)Ris. IMO MSC.61(67) Allegato I, parte 3.		X	X	X		
A 1/3.28	Sistema antincendio a sprinkler (limitato alle teste spruzzatrici e al sistema automatico di estinzione incendi "a sprinkler" e di segnalazione incendi) "nuova voce"	Reg. II-2/12.3, II-2/36.1.2, II- 2/36.2, II-2/41-2.5 e II-2/52.2.	Reg. II-2/12, II-2/36.1.2, II-2/36.2, II-2/41-2.5 e II-2/52.2.	ISO 6182-1 (1993), ISO 6182-2 (1993), ISO 6182-3 (1993), ISO 6182-4 (1993), ISO 6182-5 (1995).		X	X	X		
A 1/3.29	Manichette da incendio "nuova voce"	Reg. II-2/4.7.1, Reg. X/3	Reg. II-2/4.7.1, Ris. IMO MSC.36(63) 7.7.8.5 (Codice IISC 1994).	EN 671-2 (1994), pr EN 1924-1,		X	X	X		
A 1/3.30	Apparecchiatura per l'analisi dell'ossigeno e il rilevamento dei gas "nuova voce"	Reg. VI/3.1	Reg. II-2/59.5, II-2/59.4.4.1, II-2/62.17, II- 2/59.5, Reg. VI/3.1, Circ. MSC.774 (Installazioni fisse)	EN 50104 (1999) Ossigeno, EN 50054 (1991), EN 58057 (1999) Gas combustibili.		X	X	X		
A 1/3.31	Sistemi antincendio fissi a sprinkler per imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3.	Ris. IMO MSC.36(63) 7.13.1 (Codice IISC 1994), circ. MSC.912	Ris. IMO MSC.44(65), Ris. IMO A.800(19).		X	X	X	X	

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	II
A 1/3.32	Materiali per limitare la propagazione del fuoco (eccetto mobili) per imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3.	Ris. IMO MSC.36(63) 7.2.2 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO MSC.40(64), Ris. IMO MSC.90(71).		X	X	X		
A 1/3.33	Materiali per limitare la propagazione del fuoco (mobili) per imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3.	Ris. IMO MSC.36(63) 7.2.2 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO MSC.40(64), Ris. IMO MSC.90(71).		X	X	X		
A 1/3.34	Divisioni resistenti al fuoco per imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3.	Ris. IMO MSC.36(63) 7.2.1 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO MSC.45(65).		X	X	X		
A 1/3.35	Porte tagliafuoco su imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3.	Ris. IMO MSC.36(63) 7.2.1, 7.4.2.6 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO MSC.45(65).		X	X	X		
A 1/3.36	Serrande tagliafuoco su imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3.	Ris. IMO MSC.36(63) 7.6.4 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO MSC.45(65).		X	X	X		
A 1/3.37	Cavi elettrici, tubature, condotte, comandi ecc., che attraversano divisioni resistenti al fuoco su imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3.	Ris. IMO MSC.36(63) 7.4.2.6 (Codice HSC 1994).	Ris. IMO MSC.45(65)		X	X	X		
A 1/3.38 Ex A 1/4.35	Estintori d'incendio portatili per imbarcazioni di salvataggio e battelli di emergenza	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/4, Ris. IMO MSC.48(66), Ris. IMO A.602(15) Ris. IMO MSC.36(63) 8.1.2 (Codice HSC 1994).	EN 3-1 (1996), 3-2 (1996), 3-3 (1994), 3-4 (1996), 3-5 (1996) + AC (1997), 3-6 (1995) + A1: (1999).		X	X	X		

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	II
A 1/3.39	Disposizioni alternative per sistemi di estinzione del fuoco ad halon in sala macchine e in sala pompe -- equivalenti ai sistemi di estinzione del fuoco ad acqua "nuova voce"	Reg. II-2/5.3, II-2/63.1.1	Reg. II-2/5.3, II-2/63.1.1	Circ. IMO MSC 668, Circ. IMO MSC 728		X	X	X		

¹ Dove viene indicato che il materiale di superficie deve avere un certo valore calorifico, esso deve essere misurato ai sensi della norma ISO 1716.

Apparecchiature di navigazione

Note per l'allegato A.1, sezione 4, navigazione

Colonna 4: le raccomandazioni ITU citate sono quelle di cui alle convenzioni internazionali e alle pertinenti risoluzioni e circolari dell'IMO.

Colonna 5: Laddove si faccia riferimento alla norma EN/IEC 61162, le pertinenti norme di prova dei prodotti devono essere verificate per definire la parte applicabile di EN/IEC 61162.

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A 1/4.1	Bussola magnetica	Reg. V/12(r).	Reg. V/12 (b), IMO A.382 (X), Ris. IMO A.694 (17).	ISO 449 (1997), ISO 694 (2000), ISO 1069 (1973), ISO 2269 (1992), IEC 60945 (1997); ISO 449 (1997), ISO 694 (2000), ISO 1069 (1973), ISO 2269 (1992), IEC 60945 (1996)		X	X	X	X	
A 1/4.2	Sistemi di controllo della rotta a trasmissione magnetica (in precedenza bussola elettromagnetica)	Reg. V/12(r), Reg. X/3	Reg. V/12 (b), Ris. IMO MSC.86 (70) allegato II, Ris. IMO MSC.36 (63) 13.2 (Codice IISC 1994), Ris. IMO A.694 (17).	ISO 11606 (2000), EN 60945 (1997), EN 61162; ISO 11606 (2000), IEC 60945 (1996), IEC 61162.		X	X	X	X	
A 1/4.3	Bussola giroscopica	Reg. V/12(r).	Reg. V/12 (d), Ris. IMO A.424 (XI), Ris. IMO A.694 (17).	EN ISO 8728 (1997), EN 60945 (1997), EN 61162; ISO 8728 (1997), IEC 60945 (1996), IEC 61162.		X	X	X	X	
A 1/4.4	Impianto radar	Reg. V/12(r).	Reg. V/12 (g), Reg. V/12 (h), Ris. IMO A.278 (VIII) Ris. IMO A.477 (XII) modificata da Ris. IMO MSC.64 (67) allegato IV, Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.628-3 (11/93), ITU-R M.1177- (10/97).	EN 60936-1 (2000), EN 60945 (1997), EN 61162; IEC 60936-1 (2000), IEC 60945 (1996), IEC 61162		X	X	X	X	
A 1/4.5	Ausilio automatico per tracciamenti radar (ARPA)	Reg. V/12(r).	Reg. V/12 (j), Ris. IMO A.823 (19), Ris. IMO A.694 (17).	EN 60872-1 (1998), EN 61162; EN 60872-1 (1998), IEC 61162		X	X	X	X	
A 1/4.6	Ecometro	Reg. V/12 (r), Reg. X/3.	Reg. V/12 (k), Ris. IMO MSC.36 (63) 13.4 (Codice IISC 1994), Ris. IMO A.224 (VII) modificata da Ris. IMO MSC.74 (69) allegato IV, Ris. IMO A.694 (17).	EN ISO 9875 (1997), EN 60945 (1997), EN 61162; ISO 9875 (2000) IEC 60945 (1996), IEC 61162.		X	X	X	X	

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A.1/4.7	Apparecchiature di misurazione della velocità e della distanza (SDMI)	Reg. V/12 (r), Reg. X/3.	Reg. V/12 (f), Ris. IMO A.824 (19), Ris. IMO MSC.36 (63) 13.3 (codice HSC 1994), Ris. IMO A.694 (17)	EN 61023 (1999), EN 61162; IEC 61023 (1999), IEC 61162.		X	X	X	X	
A.1/4.8	Indicatori dell'angolo del timone, del numero di giri e di passo	Voce divisa in tre parti. Cfr. A.1/4.20 - 21 - 22.								
A.1/4.9	Indicatore della velocità di accostata	Reg. V/12(r), Reg. X/3	Reg. V/12 (n), Ris. IMO MSC.36(63) 13.7.1 (Codice HSC 1994), Ris. IMO A.526 (13), Ris. IMO A.694 (17),	Ris. IMO A.526 (13), EN 60945 (1997), EN 61162; Ris. IMO A.526 (13), IEC 60945 (1996), IEC 61162		X	X	X	X	
A.1/4.10	Radiogoniometro	Voce soppressa								
A.1/4.11	Apparecchiatura Loran-C	Reg. V/12(r), Reg. X/3	Reg. V/12 (p), Ris. IMO MSC.36(63) 13.6 (Codice HSC 1994), Ris. IMO A.694 (17), Ris. IMO A.818 (19),	EN 61075 (1993), EN 60945 (1997) EN 61162; IEC 61075 (1991), IEC 60945 (1996), IEC 61162		X	X	X	X	
A.1/4.12	Apparecchiatura Chayka	Reg. V/12(r), Reg. X/3	Reg. V/12 (p), Ris. IMO MSC.36(63) 13.6 (Codice HSC 1994), Ris. IMO A.818 (19), Ris. IMO A.694 (17)	EN 61075 (1993), EN 60945 (1997), EN 61162; IEC 61075 (1991), IEC 60945 (1996), IEC 61162.		X	X	X	X	
A.1/4.13	Apparecchiatura di radionavigazione Decca	Voce soppressa								
A.1/4.14	Apparecchiatura GPS	Reg. V/12 (r), Reg. X/3.	Reg. V/12 (p), Ris. IMO MSC.36 (63) 13.6 (Codice HSC 1994), Ris. IMO A.819 (19), Ris. IMO A.694 (17)	EN 61108-1 (1996), EN 61162; IEC 61108-1 (1994), IEC 61162		X	X	X	X	
A.1/4.15	Apparecchiatura Gil ONASS	Reg. V/12(r), Reg. X/3	Reg. V/12 (p), Ris. IMO MSC.36 (63) 13.6 (Codice HSC 1994), Ris. IMO MSC.53 (66) Ris. IMO A.694 (17).	EN 61108-2 (1998), EN 61162; IEC 61108-2 (1998), IEC 60945 (1996), IEC 61162.		X	X	X	X	
A.1/4.16	Sistema di controllo della rotta ICS (in precedenza pilota automatico)	Reg. V/18.7	Reg. V/19.2.8.2, IMO A.342 (IX), modificata dalla Ris. IMO MSC.64 (67) allegato III, Ris. IMO A.694 (17).	ISO 11674 (2000), EN 60945 (1997), EN 61162; ISO 11674, IEC 60945 (1996), IEC 61162.		X	X	X	X	
A.1/4.17	Apparecchiature meccaniche per l'imbarco dei piloti	Reg. V/17 (b)	Reg. V/17 (f), Ris. IMO A.889 (21), Circ. IMO MSC.773.	ISO 799 (1986)		X	X	X		
A.1/4.18 Ex A.1/1.32	Radarfaro SAR 9 GHz (SART)	Reg. III/4, IV/14 e X/3.	Reg. III/6.2.2, Reg. IV/7.1.3, Ris. IMO MSC.36 (63) 8.2.1.2 (Codice HSC 1994), Ris. IMO A.530 (13), Ris. IMO A.802 (19), Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.628-3 (11/93)	EN 61097-1 (1993), EN 60945 (1997); IEC 61097-1 (1992), IEC 60945 (1996)		X	X	X		

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A 1/4 19	Impianto radar per imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3	Ris. IMO MSC.36 (63) 13.5 (codice IISC 1994), Ris. IMO A.278 (VIII), Ris. IMO A.820 (19), Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.628-3 (11/93), ITU-R M.1177-1 (10/97)	EN 60936-2 (1999), EN 61162, IEC 60936-2 (1998), IEC 61162.		X	X	X		
A 1/4 20 Ex A 1/4 8	Indicatori dell'angolo del timone	Reg. V/12(r), Reg. X/3	Reg. V/12 (m), Ris. IMO MSC.36 (63) 13.7.2 (Codice IISC 1994), Ris. IMO A.694 (17).	EN 60945 (1997), IEC 60945 (1996).		X	X	X	X	
A 1/4 21 Ex A 1/4 8	Indicatore rpm	Reg. V/12(r).	Reg. V/12 (m), Ris. IMO A.694 (17).	EN 60945 (1997), IEC 60945 (1996).		X	X	X	X	
A 1/4 22 Ex A 1/4 8	Indicatore di passo	Reg. V/12(r).	Reg. V/12 (m), Ris. IMO A.694 (17).	EN 60945 (1997), IEC 60945 (1996).		X	X	X	X	
A 1/4 23 Ex A 1/1 34	Bussola per imbarcazioni di salvataggio e battelli di emergenza	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/4, Ris. IMO MSC.36 (63) 8.1 (Codice IISC 1994), Ris. IMO MSC.48 (66) 4.4 & 5.	ISO 613 (2000), ISO 10316 (1990).		X	X	X		
A 1/4 24	Ausilio automatico per tracciamento radar (ARPA) per imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3	Ris. IMO MSC.36 (63) Allegato 13.5.3, (codice IISC 1994), Ris. IMO A.823 (19) Ris. IMO A.694 (17).	EN 60872-1 (1998), EN 61162, EN 60872-1 (1998), IEC 61162		X	X	X		
A 1/4 25	Sistema di puntamento automatico (ATA) "nuova voce"	Reg. V/12(r)	Reg. V/12 (i), Ris. IMO MSC.64 (67) allegato IV, appendice I, Ris. IMO A.694 (17)	EN 60872-2 (1999), EN 61162 IEC 60872-2 (1999), IEC 61162.		X	X	X		
A 1/4 26	Sistema di puntamento automatico (ATA) per imbarcazioni ad alta velocità "nuova voce"	Reg. X/3.	Ris. IMO MSC.36(63) 13.5.3 (Codice IISC 1994) IMO MSC.64 (67) allegato IV, appendice I, Ris. IMO A.694 (17).	EN 60872-2 (1999), EN 61162 IEC 60872-2 (1999), IEC 61162		X	X	X		
A 1/4 27	Dispositivo di tracciamento elettronico (EPA) "nuova voce"	Reg. V/12(r)	Reg. V/12 (i), Ris. IMO MSC.64 (67) allegato IV, appendice 2, Ris. IMO A.694 (17)	EN 60872-3 (1999), EN 61162 IEC 60872-3 (1999), IEC 61162.		X	X	X		

Apparecchiature di radiocomunicazione

Note per l'allegato A. I, sezione 5, Radiocomunicazione

Colonna 4: le raccomandazioni ITU citate sono quelle di cui alle convenzioni internazionali e alle pertinenti risoluzioni e circolari dell'IMO.

Colonna 5: In caso di prescrizioni contraddittorie tra la circolare IMO MSC 862, citata per diverse voci, e le norme di prova dei prodotti, andrà applicata la prima.

Colonna 6: Laddove si faccia riferimento alla norma EN/IEC 61162, le pertinenti norme di prova dei prodotti devono essere verificate per definire la parte applicabile di EN/IEC 61162.

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A.1/5.1	Impianto radio VHF in grado di trasmettere e di ricevere in DSC e in radiotelegrafia	Reg. IV/14, Reg. X/3	Reg. IV/7.1.1, [DQC] Ris. IMO MSC 36 (63) 14.6.1.1 (Codice HSC 1994), Ris. IMO A.385 (X), Ris. IMO A.524 (13), Ris. IMO A.803 (VII) modificata da Ris. IMO MSC 68 (68) allegato IV, Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.489-2 (10/95), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97), ITU-R M.689-2 (11/93), Circ. IMO MSC 862.	ETS 300 162-1 (2000-12), EN 300 338 (V1.2.1 1999-04), EN 300 828 (V1.1.1 1998-03), Circ. IMO MSC 862, EN 61162; IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-7 (1996), IEC 60945 (1996), Circ. IMO MSC 862, IEC 61162.		X	X	X	X	
A.1/5.2	Ricevitore DSC VHF	Reg. IV/14, Reg. X/3	Reg. IV/7.1.2, Ris. IMO MSC 36 (63) 14.6.1.2 (codice HSC 1994), Ris. IMO A.803 (19), Ris. IMO MSC 68 (68) allegato I, Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.489-2 (10/95), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97).	EN 300 338 (V1.2.1 1999-04), EN 300 833 (V1.1.1 1998-08), EN 300 828 (V1.1.1 1998-03), EN 60945 (1997); IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-8 (1998), IEC 60945 (1996).		X	X	X	X	
A.1/5.3	Ricevitore NAVTEX	Reg. IV/14, Reg. X/3.	Reg. IV/7.1.4, Ris. IMO MSC 36 (63) 14.6.1.4 (codice HSC 1994), Ris. IMO A.525 (13), Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.540-2 (06/90), ITU-R M.625-3 (10/95)	ETS 300 065 V1.1.3 (2001-5), EN 301 011 V1.1.1 (1998-09); IEC 61097-6 (1994), IEC 60945.		X	X	X	X	
A.1/5.4	Ricevitore EGC	Reg. IV/14, Reg. X/3.	Reg. IV/7.1.5, Ris. IMO MSC 36 (63) 14.6.1.5 (codice HSC 1994), Ris. IMO A.570 (14), Ris. IMO A.664 (16), Ris. IMO A.694 (17).	ETS 300 460 Ed.1 (1997-11)+A1 (1997-11), EN 300 829 V1.1.1 (1998-03); IEC 61097-4 (1994), IEC 60945 (1996).		X	X	X	X	

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A.1/5.5	Impianto HF per informazioni sulla sicurezza marittima (MSI) (ricevitore HF a banda stretta NBDP)	Reg. IV/14, Reg. X/3.	Reg. IV/7.1.5, Ris. IMO MSC.36(63) 14.6.1.5 (Codice HSC 1994) Ris. IMO A.699(17), Ris. IMO A.700 (17), Ris. IMO A.806 (19), Ris. IMO A.694 (17) ITU-R M.491-1 (07/86), ITU-R M.492-6 (10/95), ITU-R M.540-2 (06/90), ITU-R M.625-3 (10/95), ITU-R M.688 (06/90).	ETS 300 067 Ed 1 (1992-09) + A1 (1998-09), EN 60945 (1997), EN 61162, IEC 61097-11 (2000), EN 61162.		X	X	X	X	
A.1/5.6	Radiofaro EPRB da 406 MHz (COSPAS-SARSAT)	Reg. IV/14, Reg. X/3.	Reg. IV/7.1.6, Ris. IMO MSC.36 (63) 14.6.1.6 (codice HSC 1994), Ris. IMO A.662 (16), Ris. IMO A.696 (17), Ris. IMO A.810 (19) modificata da Ris. IMO MSC.56 (66), Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.633-1 (06/90), ITU-R M.690-1 (10/95), Circ. IMO MSC.862.	ETS 300 066 V.1.3.1 (2001-01), EN 60945 (1997), Circ. MSC.862 ¹ , IEC 61097-2 (1994), IEC 60945 (1996), Circ. MSC.862.		X	X	X	X	
A.1/5.7	Radiofaro EPRB a banda larga (INMARSAT)	Reg. IV/14, Reg. X/3	Reg. IV/7.1.6, Ris. IMO MSC.36(63) 14.6.1.6 (Codice HSC 1994) Ris. IMO A.662 (16), Ris. IMO A.812 (19), Ris. IMO A.694 (17) ITU-R M.632-3 (02/97), ITU-R M.690-1 (10/95), Circ. IMO MSC.862.	ETS 300 372 Ed 1 (1996-05), EN 60945 (1997), Circ. MSC.862 ¹ , IEC 61097-5 (1997), Circ. MSC.862.		X	X	X	X	
A.1/5.8	Ricevitore da 2182 kHz	Voce soppressa								
A.1/5.9	Generatore di segnale di allarme binariale	Voce soppressa								
A.1/5.10	Impianto radio MF in grado di trasmettere e di ricevere su DSC e in radiotelefonía ²	Reg. IV/14, Reg. X/3.	Reg. IV/9.1.1, IV/10.1.2, Ris. IMO MSC.36(63) 14.8.1.1 (Codice HSC 1994) Ris. IMO A.804 (VII) modificata da Ris. IMO MSC.68 (68) allegato II, Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.11783 (10/85), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97).	ETS 300 338 V1.2.1 (1999-04), ETS 300 373 ed 1 (1995-08) + A1 (1997-08), EN 60945 (1997), Circ. MSC.862, EN 61162, IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-9 (1997), IEC 60945 (1996), Circ. MSC.862, IEC 61162		X	X	X	X	
A.1/5.11	Ricevitore DSC MF	Reg. IV/14, Reg. X/3	Reg. IV/9.1.2, Reg. IV/10.1.3, Ris. IMO MSC.36 (63) 14.8.1.2 (codice HSC 1994), Ris. IMO A.804 (19) modificata da Ris. IMO MSC.68 (68) Allegato II, Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97), ITU-R M.1173 (10/95).	EN 301 033 V1.1.1 (1998-08), ETS 300 338 V1.2.1 (1999-04), EN 60945 (1997), IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-8 (1998), IEC 60945 (1996)		X	X	X	X	

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A 1/5.12	Apparecchiatura Inmarsat-B SES	Reg. IV/14, Reg. X/3	Reg. IV/10.1.1, Ris. IMO MSC 36(63) 14.9.1.1 (Codice IISC 1994), Ris. IMO A.570 (14), Ris. IMO A.808 (19), Ris. IMO A.694 (17), Circ. IMO MSC 862,	IEC 61097-10 (1999), Circ. MSC. 862.		X	X	X	X	
A 1/5.13	Apparecchiatura Inmarsat-C SES	Reg. IV/14, Reg. X/3	Reg. IV/10.1.1, Ris. IMO MSC 36(63) 14.9.1.1 (Codice IISC 1994), Ris. IMO A.570 (14), Ris. IMO A.664 (16)3, Ris. IMO A.807 (19) modificata da Ris. IMO MSC.68 (68) allegato IV, Ris. IMO A.694 (17), Circ. IMO MSC 862.	ETS 300 460 ed.1 (1996-05) + A1 (1997-11), EN 300 829 V1.1.1 (1998-03), EN 61162, Circ. MSC. 862; IEC 61097-4 (1994), IEC 60945 (1996), IEC 61162, Circ. MSC. 862.		X	X	X	X	
A 1/5.14	Impianto radio a MF/HF in grado di trasmettere e di ricevere in DCS, NBDP e radiotelefono ⁴	Reg. IV/14, Reg. X/3	Reg. IV/10.2.1, Ris. IMO MSC 36(63) 14.9.1.2 (Codice IISC 1994) Ris. IMO A.806 (19) modificata da Ris. IMO MSC.68 (68) Allegato III, Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.476-5 (10/95), ITU-R M.491-1 (07/86), ITU-R M.492-6 (10/95), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97), ITU-R M.625-3 (10/95), ITU-R M.1173 (10/95), Circ. IMO MSC 862	ETS 300 373 ed.1 (1995-08) + A1 (1997-08), EN 300 338 V1.2.1 (1999-04), ETS 300 067 Ed.1 (1992-09) + A1 (1998-09), EN 60945 (1997), EN 61162, Circ. MSC 862; IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-9 (1997), IEC 61097-11 (2000), IEC 60945 (1996), IEC 61162, Circ. MSC. 862		X	X	X	X	
A 1/5.15	Ricevitore MF/HF DSC	Reg. IV/14, Reg. X/3	Reg. IV/10.2.2, Ris. IMO MSC 36(63) 14.9.2.2 (Codice IISC 1994) Ris. IMO A.806 (19) modificata da Ris. IMO MSC.68 (68) Allegato III, Ris. IMO A.694 (17), ITU-R M.493-9 (10/97), ITU-R M.541-8 (10/97).	EN 301 033 V1.1.1 (1998-08), ETS 300 338 V1.2.1 (1999-04), EN 60945 (1997); IEC 61097-3 (1994), IEC 61097-8 (1998), IEC 60945 (1996)		X	X	X	X	
A 1/5.16	Apparecchio radiotelefonico ricetrasmittente aeronautico nella banda VHF	Reg. IV/14, Reg. X/3	Reg. IV/7.5, Ris. IMO MSC 36(63) 13.6 (Codice IISC 1994), Ris. IMO MSC.80 (70) allegato I e II, {DQC23}Ris. IMO A.694 (17), Convenzione ICAO, Allegato X, Reg. Radio	EN 301 688 V1.1.1 (2000-07), EN 60945 (1997); EN 301 688 V1.1.1 (2000-07), IEC 60945(1996).		X	X	X	X	
A 1/5.17 Ex A.1/1.3)	Apparecchi (portatili) radiotelefonici ricetrasmittenti VHF per mezzi di salvataggio	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/6.2.1, Ris. IMO MSC 36 (63) (Codice IISC 1994), Ris. IMO A.809 (19) allegato I, Ris. IMO A.694 (17), ITU R M.489-2 (10/95), ITU-R M.542.1 (07/82)	ETS 300 225 Ed.3 (1998-01), EN 300 828 V1.1.1 (1998-03), EN 60945 (1997); IEC 61097-12 (1996), IEC 60945 (1996)		X	X	X	X	

Col. 1 N.	Col. 2 Denominazione	Col. 3 Regola della convenzione SOLAS 74 emendata (se è richiesta l'approvazione del tipo)	Col. 4 Regole applicabili della convenzione SOLAS 74 emendata e risoluzioni e circolari IMO pertinenti	Col. 5 Norme di prova	Col. 6 Moduli per la valutazione della conformità					
					B+C	B+D	B+E	B+F	G	H
A 1/5 18 Ex A 1/1.31	Apparecchi (fissi) radiotelefonici ricetrasmittenti VHF per mezzi di salvataggio	Reg. III/4, Reg. X/3	Reg. III/6.2.1, Ris. IMO MSC.36 (63) (Codice HSC 1994), Ris. IMO A.809 (19) allegato II, Ris. IMO A.694 (17) ITU R. M.489-2 (10/95).	EN 301 466 (2000-11), EN 60945 (1997); EN 301 466 (2000-11), IEC 60945 (1997).		X	X	X	X	

¹ La circolare IMO MSC 862 è applicabile solo al dispositivo facoltativo di azionamento a distanza ma non all'EPIRB stesso.

² In linea con le risoluzioni IMO e ITU, le prescrizioni relative al generatore di segnale di allarme bitonale e alle trasmissioni H3E non sono più valide nelle norme di prova.

³ Applicabile solo se l'apparecchiatura Inmarsat-C SES include le funzioni EGC.

⁴ In linea con le risoluzioni IMO e ITU, le prescrizioni relative al generatore di segnale di allarme bitonale e alle trasmissioni A3H non sono più valide nelle norme di prova.