

SIMBOLOGIA OMI



La Dirección General de la Marina Mercante y del litoral, con la finalidad de unificar la simbología utilizada en los planos de seguridad requeridos por el SOLAS, ha adoptado los Símbolos de la Organización Marítima Internacional implantados con fecha 5 de Diciembre del 2003 mediante Resolución A. 952 (23).

Con la finalidad de Facilitar la estandarización por parte de los usuarios se pone a disposición dicha simbología en los anexos para que puedan ser bajados libremente.

Esta simbología será la única aceptada por la DIGMER para el proceso de aprobación de Planos de Seguridad y la forma de identificar los dispositivos y equipos de salvamento y control de incendios a bordo será usando dichos símbolos con stickers que satisfagan las especificaciones establecidas por la OMI como ser fotoluminocentes, con los colores y diseños descritos en el anexo.

Los cuadros adjuntos además podrán ser ampliados al tamaño de un póster que permita su fácil identificación y lectura de los símbolos y ser expuestos en el Puesto de Gobierno, Sala de control de Maquinas, pasillo de mayor tránsito de personal y lugares visibles de la acomodación.



Símbolos para el Plano de Seguridad abordo

Revisión 0 - Aprobado por DIGMER - Vigencia 1 Enero 2005



EPIRB Radiobaliza de localización de siniestros	SART Respondedor de Radar	Radio bidireccional para Salvamento	Cohete lanzabengalas con paracaídas	Aparato Lanzacabos	Señal de socorro de embarcación de sobrevivencia	Traje de inmersión	Chaleco salvavidas	Chaleco salvavidas para niños	Aro salvavidas	Aro salvavidas con rabiza	Aro salvavidas con señal luminosa	Aro salvavidas con señal luminosa y fumígena Aro salvavidas con rabiza
Vía de Escape de emergencia	Salida de Escape de Emergencia	Punto de Reunión	Punto de Embarco	Escala de embarco	Manga de evacuación	Rampa de evacuación	Bote Salvavidas	Bote de rescate	Balsa Salvavidas	Balsa Salvavidas lanzada con pescante		
Ayuda Térmica	Armario Médico - Enfermería	Camilla	EEBD Mascara de escape de emergencia	Ruta de escape primaria	Ruta de escape secundaria	Equipo Oxiacetileno	Pañol de Químicos o Sustancias Nocivas	Alarma de detección de gases	Alarma de alto nivel de Sentinas	Alarma de Máquinas	Alarma del Aparato de Gobierno	
Corte de ventilación área de acomodación	Corte de ventilación zona de carga	Corte de ventilación sala Máquinas	Cierre de ventilación en área de acomodación	Cierre de ventilación en área de carga	Cierre de ventilación en Sala de máquinas	Puerta de cerrado automática clase B	Puerta de cerrado automática clase A	Puerta Corrediza automática clase B	Puerta Corrediza automática clase A	Mamparo con aislamiento clase B	Mamparo con aislamiento clase A	Zona vertical principal
Corte Remoto de Combustible	Bomba contra incendio	Bomba C.I. de emergencia	Control remoto de Bomba C.I.	Control remoto de Bomba C.I. de emergencia	Bomba de Achique de Sentinas	Bomba de Achique de Emergencia	Control remoto de Bomba de Achique	Control remoto de Bomba de Achique de Emergencia	Válvula de sección de Agua	Válvula de sección de Rociadores	Válvula de sección de Foam	Válvula de sección de Polvo

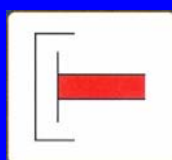


Símbolos para el Plano de Seguridad a bordo

Revisión 0 - Aprobado por DIGMER - Vigencia 1 Enero 2005



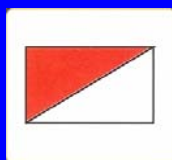
Plano de Seguridad



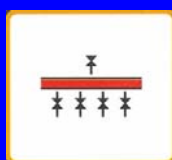
Conexión internacional



Botón Alarma General



Panel alarma contra incendio



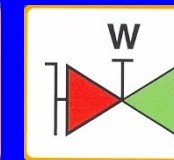
Válvulas de Rociamiento C I



Monitor de Agua contra incendios



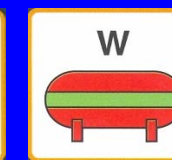
Pítón y Manguera de agua contra incendios



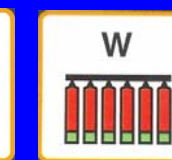
Hidrante contra incendio



Botella fija de agua en área segura



Instalación Fija de Agua



Banco Fijo de Agua C I



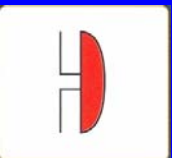
Disparador de Banco fijo de agua



Extintor portátil de agua



Bocina /Alarma contra incendios



Timbre /Alarma contra incendio



Botón manual de llamada



Botón manual de llamada



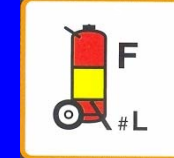
Tanque Proveedor de Foam de alta expansión



Monitor de Foam contra incendio



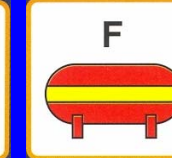
Pítón y Manguera de Foam contra incendios



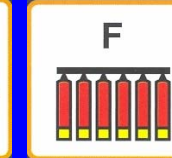
Extintor móvil Foam



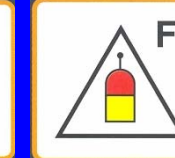
Botella fija de foam en área seaura



Instalación Fija de Foam



Banco Fijo de Foam












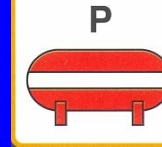
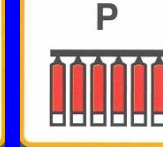






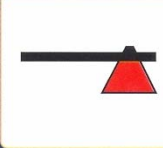



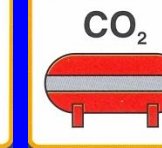
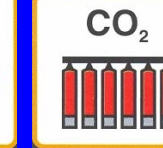
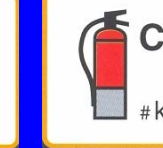





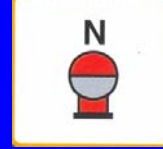
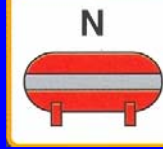
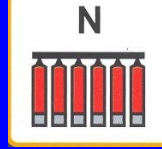
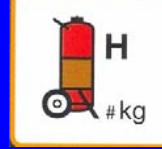
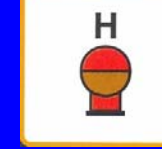
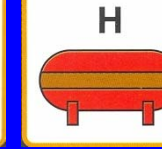
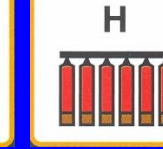
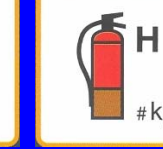
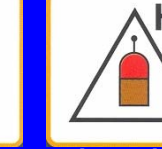
Disparador del Banco fijo de foam



Extintor portátil de foam

F

Pítón y Manguera de Polvo contra incendios

												
Detector de Humo	Detector de Calor	Detector de Llamas	Detector de Gás	Zona protegida auto alarma	Monitor de Polvo contra incendios	Extintor móvil Polvo	Botella fija de polvo en área	Instalación Fija de Polvo	Banco Fijo de Polvo	Extintor portátil de polvo	Disparador del Banco Fijo de polvo	
												
Estación de control	Estación contra incendios	Armario contra incendio	Traje de Bombero contra incendios	Mascara de Respiración	Hacha contra incendio	Estación telefónica de emergencia	Extintor móvil CO ₂	Botella fija de CO ₂ en área segura	Instalación Fija de CO ₂	Banco Fijo de CO ₂	Extintor portátil de CO ₂	Disparador del Banco fijo de CO ₂
												
Generador de emergencia	Tablero de emergencia	Bateria - Fuente de Reserva	Instalación de gas inerte	Botella fija de Nitrógeno en área segura	Instalación Fija de Nitrógeno	Banco de Nitrógeno	Extintor móvil Halon	Botella fija de Halon en área segura	Instalación Fija de Halon	Banco Fijo de Halon	Extintor portátil de Halon	Disparador de Banco fijo de Halon

Resolución A.952(23) Implantado por la asamblea de la OMI el 5 de diciembre 2003. "Simbología Grafica para los planos de seguridad Contra incendio". Estos símbolos han sido adoptados por la bandera ecuatoriana y serán usados a bordo de todas las naves de la bandera sin importar su fecha de construcción. Los planos de seguridad deberán exhibirse en una cubierta de alto tránsito, el Puente y la Sala de Maquinas como una guía para la tripulación del buque. Una copia del plano de seguridad deberá estar almacenado en un recipiente hermético en cada banda de la cubierta principal.