

B63 BUQUES U OTRAS EMBARCACIONES FLOTANTES; SUS EQUIPOS

B63G INSTALACIONES OFENSIVAS Y DEFENSIVAS EN LOS BUQUES; COLOCACION DE MINAS; DRAGADO DE MINAS; SUBMARINOS; PORTAAVIONES (medios de ataque o de defensa en general, p. ej. torretas, F41H)

Esquema general

INSTALACIONES O DISPOSICIONES OFENSIVAS Y DEFENSIVAS

Cañones, lanza-misiles	1/00
Lanzamiento de torpedos; defensa contra torpedos	5/00; 9/00
Defensa o ataque contra los submarinos por cargas de profundidad, por otros medios	6/00; 9/00

Minas: colocación; dragados; otra defensa 6/00; 7/00; 9/00

Otras instalaciones ofensivas o defensivas 13/00

Almacenamiento y manipulación de municiones a bordo 3/00

SUBMARINOS, PORTAAVIONES 8/00; 11/00

1/00	Instalaciones relativas a la artillería o lanzamisiles; Buques caracterizados por este fin (submarinos B63G 8/00; cañones o lanzamisiles en sí F41)	8/20	. . Equipo de gobierno (B63G 8/16, B63G 8/18 tienen prioridad; gobierno de los buques en general B63H 25/00) [2]
3/00	Instalaciones de almacenamiento o manipulación de municiones (especialmente para los submarinos B63G 8/00; alimentación de munición, misiles o proyectiles a armas, en general F41A 9/00); Buques caracterizados por estas disposiciones (bajo el aspecto de la carga en general B63B)	8/22	. . Regulación de la flotabilidad por lastre de agua; Equipo de vaciado de los tanques de lastre (estabilización de buques por empleo de tanques de lastre B63B 43/06)
3/02	. para torpedos	8/24	. . Regulación automática de la profundidad; Dispositivo de seguridad para aumentar la flotabilidad, p. ej. lastre separable, cuerpos flotantes
3/04	. para misiles	8/26	. . Dispositivos de regulación de la estiba
3/06	. para minas o cargas de profundidad	8/28	. Disposición de instalaciones ofensivas o defensivas
5/00	Buques caracterizados por su adaptación para el lanzamiento de torpedos (submarinos B63G 8/00; lanzamiento de torpedos <u>en sí</u> F41F 3/00)	8/30	. . de artillería o de medios de lanzamientos de misiles
6/00	Colocación de minas o cargas de profundidad; Buques con este fin (dispositivos en los submarinos para colocar minas B63G 8/33) [2]	8/32	. . de medios de lanzamiento de torpedos (medios de lanzamiento de torpedos <u>en sí</u> F41F 3/00); de almacenamiento de torpedos o de su mantenimiento [2]
7/00	Dragado de minas; Buques caracterizados con este fin	8/33	. . medios de colocación de minas (buques para colocar minas distintos que los submarinos B63G 6/00) [2]
7/02	. Medios de dragado de minas; Medios de destrucción de minas	8/34	. . Enmascaramiento o camuflaje (para otros buques B63G 13/02; en general F41H 3/00)
7/04	. . por medio de cables	8/36	. Adaptaciones relativas a las instalaciones de ventilación, refrigeración, calefacción o acondicionamiento de aire (reacondicionamiento del aire en cámaras estancas A62B 11/00; para buques en general B63J 2/00; acondicionamiento de aire en general F24F)
7/06	. . de tipo electromagnético	8/38	. Disposición de instrumentos de vigilancia óptica o electrónica, p. ej. periscopios o radar
7/08	. . de tipo acústico	8/39	. Disposición de instrumentos de vigilancia sónica, p. ej. baja frecuencia, sonar
8/00	Embarcaciones sumergibles, p. ej. submarinos (cascos de submarinos B63B 3/13; cámaras de buceo unidas mecánicamente a una base, p. ej. mediante un cable B63C 11/34; artefactos automotores de buceo B63C 11/46; torpedos F42B 19/00)	8/40	. Equipos de rescate para el personal (salvamento en la mar, no adaptado especialmente para el personal de submarinos B63C)
8/04	. Superestructuras	8/41	. . Cápsulas, cámaras, barcos estancos o equipo análogo, destacable de un submarino [2]
8/06	. . Puesto de órdenes de maniobra, torres de mando	8/42	. Embarcaciones submarinas remolcadas [2]
8/08	. Propulsión (propulsión nuclear B63H 21/18; dispositivos de escape bajo el agua F01N 13/12; instalaciones o conjuntos de propulsión <u>en sí</u> , <u>ver</u> las clases correspondientes)	9/00	Otras instalaciones ofensivas o defensivas sobre buques contra submarinos, torpedos o minas
8/10	. . utilizando una máquina de vapor	9/02	. Medios de protección de buques contra los ataques de torpedos (cascos acorazados B63B 3/10)
8/12	. . utilizando motores de combustión interna	9/04	. . Redes o dispositivos análogos (barreras de redes para la defensa de puertos F41H 11/00)
8/14	. Control de la posición o de la profundidad (para torpedos F42B 19/00)	9/06	. para la desmagnetización de buques (desmagnetización en general H01F 13/00)
8/16	. . por empleo directo de hélices o de sistemas a reacción		
8/18	. . por hidroaviones		

11/00 **Portaaviones, es decir, barcos de guerra equipados con cubierta de vuelo sobre la cual los aviones pueden despegar y aterrizar y con hangares para el mantenimiento de los aviones** (otros buques o estructuras flotantes para aviones B63B 35/50; instalaciones para pistas de despegue de portaaviones B64F 1/00)

13/00 **Otras instalaciones ofensivas o defensivas sobre buques; Buques caracterizados por este fin**

13/02 . Enmascaramiento o camuflaje (para submarinos B63G 8/34; en general F41H 3/00) [2]