

# SECCIÓN B — SECCION B — TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS; TRANSPORTES

## 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 de la subclase

##### 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

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>1/00</b> Instalaciones relativas a la artillería o lanzamisiles; Buques caracterizados por este fin (submarinos B63G 8/00; cañones o lanzamisiles en sí F41) [1, 2006.01]</p>   | <p>8/10 . . . utilizando una máquina de vapor [1, 2006.01]<br/>           8/12 . . . utilizando motores de combustión interna [1, 2006.01]<br/>           8/14 . . . Control de la posición o de la profundidad (para torpedos F42B 19/00) [1, 2006.01]<br/>           8/16 . . . por empleo directo de hélices o de sistemas a reacción [1, 2006.01]<br/>           8/18 . . . por hidroaviones [1, 2006.01]<br/>           8/20 . . . Equipo de gobierno (B63G 8/16, B63G 8/18 tienen prioridad; gobierno de los buques en general B63H 25/00) [1, 2, 2006.01]<br/>           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) [1, 2006.01]<br/>           8/24 . . . Regulación automática de la profundidad; Dispositivo de seguridad para aumentar la flotabilidad, p. ej. lastre separable, cuerpos flotantes [1, 2006.01]<br/>           8/26 . . . Dispositivos de regulación de la estiba [1, 2006.01]<br/>           8/28 . . . Disposición de instalaciones ofensivas o defensivas [1, 2006.01]<br/>           8/30 . . . de artillería o de medios de lanzamientos de misiles [1, 2006.01]<br/>           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 [1, 2, 2006.01]<br/>           8/33 . . . medios de colocación de minas (buques para colocar minas distintos que los submarinos B63G 6/00) [2, 2006.01]<br/>           8/34 . . . Enmascaramiento o camuflaje (para otros buques B63G 13/02; en general F41H 3/00) [1, 2006.01]<br/>           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) [1, 2006.01]</p> |
| <p><b>3/00</b> 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) [1, 2006.01]</p>  |  |
| <p>3/02 . . . para torpedos [1, 2006.01]<br/>           3/04 . . . para misiles [1, 2006.01]<br/>           3/06 . . . para minas o cargas de profundidad [1, 2006.01]</p>  |  |
| <p><b>5/00</b> Buques caracterizados por su adaptación para el lanzamiento de torpedos (submarinos B63G 8/00; lanzamiento de torpedos <u>en sí</u> F41F 3/00) [1, 2006.01]</p>  |  |
| <p><b>6/00</b> Colocación de minas o cargas de profundidad; Buques con este fin (dispositivos en los submarinos para colocar minas B63G 8/33) [1, 2, 2006.01]</p>   |  |
| <p><b>7/00</b> Dragado de minas; Buques caracterizados con este fin [1, 2006.01]</p>  |  |
| <p>7/02 . . . Medios de dragado de minas; Medios de destrucción de minas [1, 2006.01]<br/>           7/04 . . . por medio de cables [1, 2006.01]<br/>           7/06 . . . de tipo electromagnético [1, 2006.01]<br/>           7/08 . . . de tipo acústico [1, 2006.01]</p>  |  |
| <p><b>8/00</b> 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) [1, 2006.01]</p>   |  |
| <p>8/04 . . . Superestructuras [1, 2006.01]<br/>           8/06 . . . Puesto de órdenes de maniobra, torres de mando [1, 2006.01]<br/>           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) [1, 2006.01]</p> |  |

## B63G

- 8/38 . Disposición de instrumentos de vigilancia óptica o electrónica, p. ej. periscopios o radar [1, 2006.01]
- 8/39 . Disposición de instrumentos de vigilancia sónica, p. ej. baja frecuencia, sonar [1, 2006.01]
- 8/40 . Equipos de rescate para el personal (salvamento en la mar, no adaptado especialmente para el personal de submarinos B63C) [1, 2006.01]
- 8/41 . . Cápsulas, cámaras, barcos estancos o equipo análogo, destacable de un submarino [2, 2006.01]
- 8/42 . Embarcaciones submarinas remolcadas [2, 2006.01]
- 9/00 **Otras instalaciones ofensivas o defensivas sobre buques contra submarinos, torpedos o minas [1, 2006.01]**
- 9/02 . Medios de protección de buques contra los ataques de torpedos (cascos acorazados B63B 3/10) [1, 2006.01]
- 9/04 . . Redes o dispositivos análogos (barreras de redes para la defensa de puertos F41H 11/00) [1, 2006.01]
- 9/06 . para la desmagnetización de buques (desmagnetización en general H01F 13/00) [1, 2006.01]
- 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) [1, 2006.01]
- 13/00 **Otras instalaciones ofensivas o defensivas sobre buques; Buques caracterizados por este fin [1, 2006.01]**
- 13/02 . Enmascaramiento o camuflaje (para submarinos B63G 8/34; en general F41H 3/00) [2, 2006.01]