

Title (en)

Scaled-down, semi-submersible boat for naval combating.

Title (de)

Massstäblich verkleinertes, halbversenkbares Boot für Kampfspiele.

Title (fr)

Bateau semi-submersible de dimensions réduites pour combat naval.

Publication

EP 0243335 A1 19871028 (FR)

Application

EP 87870037 A 19870324

Priority

LU 86408 A 19860424

Abstract (en)

[origin: US4745860A] This invention relates to a small scale semi-submersible boat for naval combat comprising a hull of which a first, water-tight part is insubmersible and a second part is submersible. In the submersible part of the hull is accommodated at least one balloon or caisson serving as float which has a wall capable of being perforated and is inflated by means of a gas to enable the boat to float, the said boat also having a device for perforating the wall of the aforesaid balloon or caisson of a similar boat of an opponent, so as to damage the buoyancy of the opponent's boat.

Abstract (fr)

Bateau semi-submersible de dimensions réduites pour combat naval comprenant une coque (2) dont une première partie étanche (8) est insubmersible et dont une seconde partie (7) est submersible. Dans la partie submersible (7) de la coque (2) est logé au moins un ballon ou caisson (13) servant de flotteur, présentant une paroi perforable et gonflé à l'aide d'un gaz de manière à assurer la flottabilité du bateau (1), ce dernier portant également un dispositif (10 ; 15,16 ; 16,18) permettant de perforer la paroi susdite du ballon ou caisson (13) d'un bateau similaire adverse, de manière à détériorer la flottabilité du bateau adverse.

IPC 1-7

A63H 23/12

IPC 8 full level

A63H 23/12 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A63H 23/12 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] GB 559254 A 19440210 - JAMES ALFRED STANTON
- [AD] DE 293252 C
- [AD] GB 648636 A 19510110 - THOMAS ALBERT ROSBOTTOM

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0243335 A1 19871028; LU 86408 A1 19871207; US 4745860 A 19880524

DOCDB simple family (application)

EP 87870037 A 19870324; LU 86408 A 19860424; US 3162587 A 19870330