

Title (en)

MINE-SWEEPING MEANS FOR REMOVING ANCHOR CABLE MINES.

Title (de)

MINENRÄUMGERÄT ZUM RÄUMEN VON ANKERTAUMINEN.

Title (fr)

APPAREIL DE DRAGAGE DE MINES POUR ELIMINER DES MINES A CABLE D'ANCRAGE.

Publication

EP 0389576 A1 19901003 (DE)

Application

EP 89907754 A 19890711

Priority

DE 3826653 A 19880805

Abstract (en)

[origin: WO9001445A1] The high weight of mine-sweeping means transported by droning impedes the manoeuvrability of the drone. To improve the manoeuvrability, the invention proposes that the weight of the mine-sweeping means (100) be chosen so that it is practically unaffected by buoyancy during transport and that, after the anchor cable is encircled by the clamping device, the mine-sweeping means (100) is made buoyant by casting off a tare weight (118).

Abstract (fr)

Le poids élevé des appareils de dragage de mines transportés par des systèmes sous-marins téléguidés entrave la manoeuvrabilité desdits systèmes. Dans le but d'améliorer cette manoeuvrabilité, l'invention propose de choisir le poids de l'appareil de dragage de mines (100) de manière à ce qu'il ne soit pratiquement pas affecté par la poussée d'Archimède pendant son transport dans l'eau et que, après encerclement du câble d'ancrage par le dispositif de serrage, on obtienne une poussée verticale de l'appareil de dragage de mines (100) par largage d'un poids de tarage (118).

IPC 1-7

B63G 7/02

IPC 8 full level

B63G 7/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B63G 7/02 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9001445A1

Cited by

CN108067477A

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

DE 3826653 C1 19891207; DE 58902971 D1 19930121; EP 0389576 A1 19901003; EP 0389576 B1 19921209; US 4970957 A 19901120; WO 9001445 A1 19900222

DOCDB simple family (application)

DE 3826653 A 19880805; DE 58902971 T 19890711; EP 8900803 W 19890711; EP 89907754 A 19890711; US 39054389 A 19890807