

Title (en)

Ship anchoring device around a buoy eye comprising a boat hook

Title (de)

Schiffsankervorrichtung um einen Boje-Ring mit einem Bootshaken

Title (fr)

Dispositif d'amarrage d'un navire autour d'un anneau de bouée, comportant une gaffe

Publication

**EP 1512620 A1 20050309 (FR)**

Application

**EP 04364057 A 20040903**

Priority

FR 0310449 A 20030904

Abstract (en)

The device has a boathook terminated by a bend that is extended at right angle by a stem (4) with a length of 160 millimeters. A hook (5) is fixed behind the end of the stem for holding a flexible nylon loop (10) fixed at an end of an anchoring tip (8) to pass at the interior of an anchoring buoy ring. The loop is brought back to the edge of a ship by another boathook and is opened by spacing apart its strands.

Abstract (fr)

L'invention concerne un Dispositif permettant l'amarrage d'un navire d'une manière simplifiée et avec un minimum d'effort. Il est constitué d'une gaffe (1) terminée par un coude (3) lequel est prolongé, sensiblement à angle droit, par une tige (4) ; un crochet (5) est fixé en arrière de l'extrémité de cette tige permettant de retenir une pièce de préhension (10) fixée à l'extrémité d'un bout d'amarrage (8) à faire passer à l'intérieur de l'anneau ; pièce de préhension pouvant être ramenée par l'utilisateur grâce à une seconde gaffe classique à crochet (14). <IMAGE>

IPC 1-7

**B63B 21/54**

IPC 8 full level

**B63B 21/54** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B63B 21/54** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] CH 587144 A5 19770429 - ROSSIER HENRI LOUIS
- [A] DE 2814647 A1 19791011 - SCHUELER ERICH
- [A] GB 2206149 A 19881229 - SHEPHERDSON MICHAEL
- [A] FR 2667291 A1 19920403 - CLEMENT FRANCOIS

Cited by

GB2467980A; GB2467980B

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1512620 A1 20050309**; FR 2859454 A1 20050311; FR 2859454 B1 20051028

DOCDB simple family (application)

**EP 04364057 A 20040903**; FR 0310449 A 20030904