

Title (en)

Device for a ship for the loading and unloading of floating or submerged objects, especially of boats.

Title (de)

Vorrichtung für ein Schiff zum Anbordnehmen und Ausbringen von Schwimm- oder Tauchobjekten, insbesondere von Booten.

Title (fr)

Dispositif pour un navire, pour le chargement et le déchargement des objets flottants ou submergés, notamment des bateaux.

Publication

EP 0362722 A1 19900411 (DE)

Application

EP 89118132 A 19890929

Priority

DE 3834174 A 19881007

Abstract (en)

The purpose of the invention is to create a device for taking on board and setting afloat from a ship floating or submersible objects, in particular boats, more smoothly and with less risk than in the case of known devices. The device is characterized by having a chamber for receiving the object that can be run in and out the hull of the ship and at least partially submersed in the water, and is designed at least in part as a folding grabber.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung für ein Schiff zum Anbordnehmen und Ausbringen von Schwimm- oder Tauchobjekten, insbesondere von Booten. Aufgabe der Erfindung war es, eine Vorrichtung der genannten Gattung zu schaffen, bei der gegenüber bekannten Vorrichtungen das Anbordnehmen und Ausbringen von Schwimm- und Tauchobjekten risikoloser und reibungsloser geschehen kann. Die Aufgabe ist erfindungsgemäß durch eine Vorrichtung gelöst worden, die sich auszeichnet durch eine vom Rumpf des Schiffes aus- und einfahrbare, wenigstens teilweise ins Wasser eintauchbare Kammer zur Aufnahme des Objektes, welche wenigstens zum Teil nach Art eines Greifers aufklappbar ausgebildet ist.

IPC 1-7

B63B 25/00; B63B 35/40

IPC 8 full level

B63B 25/00 (2006.01); **B63B 27/16** (2006.01); **B63B 27/36** (2006.01); **B63B 35/40** (2006.01)

CPC (source: EP)

B63B 25/006 (2013.01); **B63B 27/36** (2013.01); **B63B 35/40** (2013.01); **B63B 2035/405** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 2589123 A1 19870430 - MACGREGOR NAVIRE SA [FI]
- [Y] US 4304189 A 19811208 - WRIGHT HERBERT H
- [Y] CH 489388 A 19700430 - BATTELLE MEMORIAL INST INTERNA [CH]
- [A] GB 1204656 A 19700909 - LITTON INDUSTRIES INC [US]

Cited by

FR2740102A1; EP2402245A1; DE19500182A1; DE19500182C2; EP1216918A3; EP1216918A2

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0362722 A1 19900411; EP 0362722 B1 19930623; DE 3834174 A1 19900412; DE 3834174 C2 19920416; DE 58904787 D1 19930729; FI 902818 A0 19900606; WO 9003915 A1 19900419

DOCDB simple family (application)

EP 89118132 A 19890929; DE 3834174 A 19881007; DE 58904787 T 19890929; DE 8900611 W 19890929; FI 902818 A 19900606