

Title (en)

Device for constructing a utility surface out of the from the hull of a yacht

Title (de)

Vorrichtung zur Bildung einer aus dem Bereich eines Rumpfes einer Jacht herausbewegbaren Nutzfläche

Title (fr)

Dispositif pour la formation d'une surface utile à partir de la coque d'un yacht

Publication

**EP 1122164 A2 20010808 (DE)**

Application

**EP 01102027 A 20010130**

Priority

- DE 20001776 U 20000202
- DE 20004539 U 20000310

Abstract (en)

The deployable platform for a yacht which closes a corresponding opening in the hull when raised and form a platform surface when lowered into a horizontal position. Actuating cylinders attached to the hull frame (37) are coupled to the edge of the platform to raise it to a closed position against the hull.

Abstract (de)

Bei Jachten besteht das Bedürfnis, Nutzflächen bereitzustellen, die sich außerhalb des Rumpfes befinden. Dazu werden solche Nutzflächen durch verschwenkbare Plattformen (12) gebildet, die in der geschlossenen Stellung eine korrespondierende Öffnung im Rumpf verschließen. In einer heruntergeklappten Gebrauchsstellung bildet die Oberseite der Plattform (12) einer terrassenartige Nutzfläche. Bekannte Plattformen (12) dieser Art verfügen in der Gebrauchsstellung über einen Spalt zwischen ihrer Oberseite und dem Rumpf. Die Erfindung sieht vor, die Betätigungseinrichtung zum Verschwenken der Plattform (12) so auszubilden, dass in der Gebrauchsstellung die Plattform (12) an den Rumpf herangefahren wird. Dadurch entsteht ein im Wesentlichen spaltfreier Übergang der Oberseite der Plattform (12) zum Rumpf bzw. einer jachtseitigen Anschlussstruktur, die die Oberseite der Plattform (12) ins Innere des Rumpfs fortführt. <IMAGE>

IPC 1-7

**B63B 27/14**

IPC 8 full level

**B63B 3/48** (2006.01); **B63B 19/08** (2006.01); **B63B 27/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B63B 3/48** (2013.01); **B63B 19/08** (2013.01); **B63B 27/143** (2013.01)

Cited by

FR2862273A1; CN106103265A; CN107140146A; EP1247732A3; EP2305553A1; ITVI20090239A1; US9725139B2; US9840308B2; US8978569B2; WO2015132721A1; WO2011134888A1; TWI649236B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1122164 A2 20010808; EP 1122164 A3 20010905**

DOCDB simple family (application)

**EP 01102027 A 20010130**