

Title (en)

COUPLER FOR CONNECTING A RIG TO A SURFBOARD.

Title (de)

KUPPLUNG ZUM VERBINDEN EINES RIGGS MIT EINEM SEGELBRETT.

Title (fr)

DISPOSITIF D'ACCOUPLEMENT D'UN GREEMENT AVEC UNE PLANCHE A VOILE.

Publication

EP 0371039 A1 19900606 (DE)

Application

EP 88905665 A 19880629

Priority

- DE 3722880 A 19870710
- DE 3735336 A 19871019
- DE 3805355 A 19880220

Abstract (en)

[origin: WO8900526A1] A coupler comprises two coupling parts which can be separated at will. One coupling part (1) engages in a track (2) in the mast and the other coupling part (6) is held at the lower end of the foot of the mast. The two coupling parts can be interlocked by shoulders (14) of the coupling part on the mast side which slide under, and are held by, projections (13) of the lower coupling part. The bottom of the mast track is provided with toothing (16) in which a bolt connected to the coupling part on the mast side can engage thereby blocking the coupler in a chosen axial position in the mast track.

Abstract (fr)

Un dispositif d'accouplement comprend deux parties d'accouplement séparables à volonté, dont l'une (1) s'engage dans une rainure (20) du mât et dont l'autre (6) est retenue à l'extrémité inférieure du pied du mât. Les deux parties d'accouplement peuvent être mutuellement reliées à la manière d'un verrou, des épaulements (14) de la partie d'accouplement côté mât s'engageant sous des ressauts (13) de la partie inférieure d'accouplement. Le fond de la rainure du mât est pourvue d'une denture (16) dans laquelle peut s'engager un boulon relié à la partie d'accouplement côté mât, afin de bloquer le dispositif d'accouplement dans la rainure du mât dans une position axiale sélectionnée.

IPC 1-7

B63B 15/00; B63B 35/82

IPC 8 full level

B63B 35/79 (2006.01)

CPC (source: EP)

B63B 32/68 (2020.02)

Citation (search report)

See references of WO 8900526A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR

DOCDB simple family (publication)

WO 8900526 A1 19890126; EP 0371039 A1 19900606

DOCDB simple family (application)

DE 8800391 W 19880629; EP 88905665 A 19880629