

Title (en)

Articulated connection of a mast heel to a sail board.

Title (de)

Vorrichtung zur gelenkigen Befestigung eines Mastfusses an einem Segelbrett.

Title (fr)

Dispositif de fixation articulée d'un pied de mât sur une planche à voile.

Publication

**EP 0047988 A1 19820324 (DE)**

Application

**EP 81107164 A 19810910**

Priority

DE 3034138 A 19800911

Abstract (en)

Articulation for a mast heel on a sail board in which a double ball-and-socket joint is arranged between a pin attachable to the sail board and a connection piece which can be connected to the bottom end of the mast, and a stop is formed for the mast, as a result of which the range of movement of the mast is limited to about 180 DEG . <IMAGE>

Abstract (de)

Gelenk für einen Mastfuß an einem Segelbrett, bei welchem zwischen einem am Segelbrett anbringbaren Zapfen und einem mit dem unteren Ende des Mastes verbindbaren Stutzen ein Doppelkugelgelenk angeordnet ist und ein Anschlag für den Mast gebildet ist, wodurch der Bewegungsbereich des Mastes auf etwa 180 Grad begrenzt wird.

IPC 1-7

**B63B 35/72**

IPC 8 full level

**B63B 15/02** (2006.01); **B63B 35/79** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B63H 8/24** (2020.02)

Citation (search report)

- DE 2746095 A1 19790426 - SOLF ALEXANDER DIPL ING DR ING
- DE 2755429 A1 19790621 - SOLF ALEXANDER
- FR 2375086 A1 19780721 - SOLE ALEXANDER [DE]
- DE 2658414 A1 19780629 - SOLF ALEXANDER DIPL ING DR ING
- DE 2702608 A1 19780727 - KOLBUS KUNSTSTOFFWERK & CO

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0047988 A1 19820324**; DE 3034138 A1 19820422; ES 260260 U 19820316; ES 260260 Y 19821016; JP S57112888 A 19820714

DOCDB simple family (application)

**EP 81107164 A 19810910**; DE 3034138 A 19800911; ES 260260 U 19810910; JP 14315781 A 19810910