

Title (en)

DEVICE FOR REMOVABLY FIXING A FORKED BOOM TO THE MAST OF A SAIL-BOARD.

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR LÖSBAREN BEFESTIGUNG EINES GABELBAUMS AM MAST EINES SEGELBRETTES.

Title (fr)

DISPOSITIF POUR LA FIXATION AMOVIBLE D'UNE BOME FOURCHUE SUR LE MAT D'UNE PLANCHE A VOILE.

Publication

EP 0294437 A1 19881214 (DE)

Application

EP 88900446 A 19871217

Priority

DE 3643509 A 19861219

Abstract (en)

[origin: DE3643509A1] The device has a sleeve (7) which is permanently fixed to the mast (8) and is located in a lightly clamping position enabling the height to be adjusted. The sleeve is provided with a clamping element which, when pivoting the forked boom from an acute-angle or roughly parallel position in relation to the mast (8) into an operating position perpendicular to said mast, is clamped in such a manner that the sleeve (7) is in an immovable clamping position. The height of connection of the forked boom can thus be easily and rapidly modified, whereby at the same time immovable securing of the forked boom is ensured.

Abstract (fr)

Le dispositif présente un manchon (7) qui est fixé à demeure sur le mât (8) et se trouve dans un ajustement serré faible autorisant le réglage en hauteur, lorsque la bôme fourchue n'est pas fixée. Ce manchon (7) est pourvu d'un élément de serrage qui, lors d'un pivotement de la bôme fourchue depuis une position acutangle ou approximativement parallèle par rapport au mât (8) pour prendre une position fonctionnelle perpendiculaire audit mât, est serré de telle manière que le manchon (7) se trouve dans un ajustement serré non déplaçable. La hauteur de raccordement de la bôme fourchue est ainsi rapidement et aisément modifiable, une fixation non déplaçable de ladite bôme étant simultanément assurée.

IPC 1-7

B63B 35/82

IPC 8 full level

B63B 35/79 (2006.01)

CPC (source: EP)

B63H 8/22 (2020.02)

Citation (search report)

See references of WO 8804630A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)

DE 3643509 A1 19880623; EP 0294437 A1 19881214; WO 8804630 A1 19880630

DOCDB simple family (application)

DE 3643509 A 19861219; DE 8700596 W 19871217; EP 88900446 A 19871217