

Title (en)
LOW HEELING SAILING BOAT

Title (de)
KRÄNGUNGSARMES SEGELBOOT

Title (fr)
VOILIER À FAIBLE GÎTE

Publication
EP 3318477 A1 20180509 (DE)

Application
EP 16002342 A 20161103

Priority
EP 16002342 A 20161103

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft krängungsarmes Segelboot (100) mit zumindest einer Ruderanlage (101), zumindest einem Rumpf (110), zumindest einem Mast (120) und zumindest einer den Rumpf (110) mit dem Mast (120) verbindenden Lagervorrichtung (200). Der Mast (120) ist in einem unteren Abschnitt (122) an der Lagervorrichtung (200) um eine Längsachse (LA) des Segelbootes (100) drehbar gelagert. Das Segelboot (100) umfasst zumindest eine mit einem unteren Abschnitt (122) des Mastes (120) zur Kraftübertragung verbundene automatische Aufrichtvorrichtung (210) zur Bewirkung eines Drehmoments auf den Mast (120) in zumindest einer Richtung entlang der Längsachse (LA).

IPC 8 full level
B63B 15/00 (2006.01); **B63B 39/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
B63B 15/00 (2013.01); **B63B 39/06** (2013.01); **B63B 2015/0058** (2013.01); **B63B 2015/0066** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] US 5163377 A 19921117 - CALDERON ALBERT A [US], et al
• [X] DE 19825930 A1 19990819 - LEITHOLF [DE]
• [X] DE 2913434 A1 19801016 - HEINZE GERHARD B DR
• [X] US 3885512 A 19750527 - MARCIL PAUL M
• [X] FR 2323574 A1 19770408 - LOS RIOS PIERRE DE [FR]
• [X] US 3903827 A 19750909 - MARCIL PAUL M
• [X] US 5280760 A 19940125 - EDWARDS JESSE B [US]
• [X] US 4638755 A 19870127 - BUTKA KEMAL [US]
• [X] US 3972300 A 19760803 - ADAMSKI LEO J

Cited by
IT201800020137A1; CN109533199A

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3318477 A1 20180509

DOCDB simple family (application)
EP 16002342 A 20161103