

Title (en)
Arrangement for sailing

Title (de)
Vorrichtung zum Segeln

Title (fr)
Arrangement pour la navigation à voile

Publication
EP 1059229 A2 20001213 (DE)

Application
EP 00109858 A 20000510

Priority
DE 19926426 A 19990610

Abstract (en)
The sailing boat with a hull (1) has at least one mast (2) to support a sail (3). The foot (6) of the mast (2) is aft of the center of gravity at the hull (1). The mast (2) is angled towards the bow, from the foot (6) to the tip (10), so that the tip (10) of the mast (2) lies over of the center of gravity to support the sail (3). The mast (2) supports at least two foresails (3), secured at the bow (9), in succession along the hull axis (14).

Abstract (de)
Die Vorrichtung zum Segeln weist einen Bootsrumpf (1), mindestens einen vom Bootsrumpf gehaltenen Mast (2) sowie mindestens ein vom Mast getragenes Segel (3) auf. Ein dem Bootsrumpf zugewandter Mastfuß (6) ist entgegen einer vorgesehenen Bewegungsrichtung hinter einem Bootsschwerpunkt angeordnet. Der Mast (2) ist ausgehend vom Mastfuß in Bewegungsrichtung geneigt angeordnet. Ein am Mast (2) vorgesehener oberer Befestigungsbereich (10) für das Segel ist im wesentlichen oberhalb des Bootsschwerpunktes lokalisiert. <IMAGE>

IPC 1-7
B63H 9/06; B63B 15/00

IPC 8 full level
B63B 15/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B63B 15/0083 (2013.01); **B63B 2015/0025** (2013.01)

Citation (applicant)
• WO 8911996 A1 19891214 - BONNET CLAUDE [FR]
• DE 3603044 A1 19870806 - ALLTEX ESTABLISHMENT [LI]
• DE 4119946 A1 19930107 - KINDLER JUERGEN [DE]

Cited by
AT507112B1; US9902845B2; WO2007009740A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1059229 A2 20001213; EP 1059229 A3 20011031; DE 19926426 A1 20001221; DE 19926426 C2 20020502

DOCDB simple family (application)
EP 00109858 A 20000510; DE 19926426 A 19990610