

Title (en)  
SAILBOAT.

Title (de)  
SEGELBOOT.

Title (fr)  
EMBARCATION A VOILE.

Publication  
**EP 0319591 A1 19890614 (EN)**

Application  
**EP 88906044 A 19880627**

Priority  
• JP 6286188 A 19880315  
• JP 16035987 A 19870627

Abstract (en)  
The sailboat comprises a sail support (56) extending upward from a hull to expand the sail. A stay (58) supports the sail support on the hull. A round guide ring (24) is placed horizontally on the hull. A moving member (32) meshes with the guide ring in such a manner as to be capable of moving circularly. The lower end of the stay (58) is coupled to the moving member (32).

Abstract (fr)  
L'embarcation à voile ci-décrise comprend un organe de support de voile (56) s'étendant vers le haut depuis une coque pour déployer la voile, un étai (58) de soutien de l'organe de support de voile sur la coque, un rail de guidage en cercle (24) placé horizontalement sur la coque, et un organe mobile (32) en prise avec le rail de guidage (24) de manière à pouvoir se déplacer en cercle, l'extrémité inférieure de l'étaï (58) étant couplée à l'organe mobile (32).

IPC 1-7  
**B63B 15/02; B63H 9/06; B63H 9/08**

IPC 8 full level  
**B63H 9/06** (2006.01); **B63H 9/10** (2006.01)

CPC (source: EP KR)  
**B63H 9/06** (2013.01 - EP KR); **B63H 9/10** (2013.01 - EP); **B63B 2015/0033** (2013.01 - EP)

Cited by  
EP2386477A1; FR2954750A1; GB2374330A; GB2374330B; US11325686B2; WO2018068155A3

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8810208 A1 19881229**; AU 1956188 A 19890119; EP 0319591 A1 19890614; EP 0319591 A4 19891025; KR 890701416 A 19891220

DOCDB simple family (application)  
**JP 8800642 W 19880627**; AU 1956188 A 19880627; EP 88906044 A 19880627; KR 890700351 A 19890225