

Title (en)

Sail reefing device and boom provided with such a device.

Title (de)

Segelreffeinrichtung und Baum mit dieser Einrichtung.

Title (fr)

Dispositif pour la prise de ris sur une voile de bateau et bôme perfectionnée comportant un tel dispositif.

Publication

**EP 0204051 A1 19861210 (FR)**

Application

**EP 85401653 A 19850819**

Priority

FR 8508450 A 19850605

Abstract (en)

[origin: US4606292A] Apparatus for reefing sails on a boat and specially-designed boom including such an apparatus. The hollow boom extrusion houses at least one traveler block with two pulley wheels, over which pass the reefing leech line and the reefing luff line. The apparatus makes it possible to take one or more reefs in the sail simply by pulling on the free end of the reefing luff line which leads to the cockpit of the boat.

Abstract (fr)

L'invention concerne les bateaux à voiles. La bôme creuse (8) renferme au moins un chariot baladeur (26), avec deux poulies (34,36) sur lesquelles passent la bosse d'écoute (34) et la bosse d'amure (44). Le dispositif permet de prendre un ou plusieurs ris dans la voile (10) par simple traction sur l'extrémité (54) de la bosse (44) renvoyée jusqu'au cockpit du bateau.

IPC 1-7

**B63H 9/10**

IPC 8 full level

**B63H 9/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B63H 9/1021** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 4487147 A 19841211 - HOYT JOHN G [US]
- [A] US 4469040 A 19840904 - GOUGEON JAN C [US], et al
- [A] US 3084656 A 19630409 - JOHNSON LLOYD F

Cited by

FR3039504A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

**US 4606292 A 19860819**; CA 1253747 A 19890509; DE 3568752 D1 19890420; EP 0204051 A1 19861210; EP 0204051 B1 19890315; FR 2583014 A1 19861212; FR 2583014 B1 19870821

DOCDB simple family (application)

**US 76752685 A 19850820**; CA 492908 A 19851011; DE 3568752 T 19850819; EP 85401653 A 19850819; FR 8508450 A 19850605