

Title (en)
METHOD AND APPARATUS FOR ADJUSTING PROPELLER BLADES OF A HYDRAULICALLY CONTROLLED VARIABLE PITCH PROPELLER.

Title (de)
VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER PROPELLERFLÜGEL EINES HYDRAULISCH BETÄTIGTEN VERSTELLPROPELLERS.

Title (fr)
PROCEDE ET APPAREIL DE REGLAGE DES PALES D'UNE HELICE A PALES VARIABLES ET A COMMANDE HYDRAULIQUE.

Publication
EP 0200785 A1 19861112 (DE)

Application
EP 86900089 A 19851115

Priority
CH 548384 A 19841117

Abstract (en)
[origin: WO8602901A1] An adjustment device comprises a control slide (13) proportionally adjusted as a function of the output signals from a comparator member (53). An integral regulator (56) cooperates to regulate the control slide (13) as a function of the difference existing between an order value and an actual value.

Abstract (fr)
Un dispositif de réglage comprend un tiroir de distribution (13) ajusté proportionnellement en fonction du signal de sortie d'un élément comparateur (53). Un régulateur intégral (56) aide à régler le tiroir de distribution (13) en fonction de la différence existante entre une valeur de consigne et une valeur réelle.

IPC 1-7
B63H 3/08; **F15B 9/16**

IPC 8 full level
B63H 3/08 (2006.01); **F15B 9/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
B63H 3/082 (2013.01); **F15B 9/16** (2013.01); **B63H 2003/088** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8602901A1

Cited by
GB2461784A; GB2461784B

Designated contracting state (EPC)
DE GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
WO 8602901 A1 19860522; DE 3502964 A1 19860528; DE 3502964 C2 19871029; EP 0200785 A1 19861112

DOCDB simple family (application)
EP 8500623 W 19851115; DE 3502964 A 19850130; EP 86900089 A 19851115