

Title (en)

Actuation lever for a stator vane.

Title (de)

Verstellhebel für eine Statorschaufel.

Title (fr)

Biellette de commande d'aube et réseau de telles biellettes.

Publication

**EP 0536045 A1 19930407 (FR)**

Application

**EP 92402678 A 19920930**

Priority

FR 9112102 A 19911002

Abstract (en)

Pivoting vane (5) control rod (13). <??>It has a projection (24) slid under a portion (25) of at least one of the neighbouring rods, so that accidental loosening of the nut which holds the rod (13) on the spindle (6) of the vane (5) is not enough to allow the rod to become detached. <??>Application to aviation turbine machines which have variable-pitch stator vanes. <IMAGE>

Abstract (fr)

Biellette (13) de commande d'aube pivotante (5). Elle présente une saillie (24) glissée sous une portion (25) d'une au moins des biellettes voisines, de telle sorte que le desserrage accidentel de l'écrou qui maintient la biellette (13) sur l'axe (6) de l'aube (5) ne suffit pas pour que la biellette puisse se détacher. Application aux turbomachines d'aviation qui présentent des aubes de stator à calage variable. <IMAGE>

IPC 1-7

**F01D 17/16**

IPC 8 full level

**F01D 17/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**F01D 17/162** (2013.01 - EP US); **F04D 29/563** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 2835349 B1 19790426 - MTU MUENCHEN GMBH [DE]
- [YD] FR 2583817 A1 19861226 - SNECMA [FR]

Cited by

CN102373965A; US5630701A; FR3108370A1; GB2296049A; GB2296049B

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

**EP 0536045 A1 19930407**; **EP 0536045 B1 19940803**; DE 69200303 D1 19940908; DE 69200303 T2 19950119; FR 2682157 A1 19930409; FR 2682157 B1 19950120; US 5277544 A 19940111

DOCDB simple family (application)

**EP 92402678 A 19920930**; DE 69200303 T 19920930; FR 9112102 A 19911002; US 94754192 A 19920921