

Title (en)

Mounting of an actuating lever for adjustable chairs.

Title (de)

Befestigung eines Auslösehebels für verstellbare Stühle.

Title (fr)

Système de montage d'un levier basculant pour la commande d'un dispositif de positionnement d'une chaise ou d'un fauteuil.

Publication

**EP 0321420 A1 19890621 (FR)**

Application

**EP 88830525 A 19881207**

Priority

IT 526387 A 19871215

Abstract (en)

This is a system for mounting a tilting lever (15) for controlling a spring device intended for positioning a chair or an armchair, according to which the tilting lever (15) has at least one lateral projection (22), a revolving cylindrical element (16) being applied to the support plate of the seat, this element acting as a pin and being equipped with a transverse hole (18) having a radial hollow (19); the lever passes through the widest part of a T-shaped slot (17) cut into the abovementioned plate in order to stop in the transverse hole (18) of the pin (16), the narrow parts of the T-shaped slot (17) stopping on the lateral projection (22) in order to prevent the exit of the lever. <IMAGE>

Abstract (fr)

Il s'agit d'une système pour le montage d'un levier (15) basculant pour commander un dispositif à ressort destiné au positionnement d'une chaise ou d'un fauteuil selon lequel le levier basculant (15) présente au moins une saillie latérale (22), à la plaque d'appui du siège étant appliqué un élément cylindrique tournant (16) ayant la fonction d'une goupille et muni d'un trou transversal (18) présentant un creux radial (19); le levier traverse la partie la plus large d'une fente en T (17) coupée dans la plaque susdite pour s'arrêter dans le trou transversal (18) de la goupille (16), les parties étroites de la fente en T (17) s'arrêtant sur la saillie latérale (22) pour empêcher la sortie du levier.

IPC 1-7

**A47C 3/30**

IPC 8 full level

**A47C 3/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47C 3/30** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] CH 619604 A5 19801015 - FEHLBAUM & CO
- [A] DE 2836666 A1 19800306 - SUSPA FEDERUNGSTECH

Cited by

US7147471B2

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB GR IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0321420 A1 19890621**; **EP 0321420 B1 19921014**; CA 1297772 C 19920324; DE 3875330 D1 19921119; IT 1220093 B 19900606; IT 8705263 A0 19871215

DOCDB simple family (application)

**EP 88830525 A 19881207**; CA 585655 A 19881212; DE 3875330 T 19881207; IT 526387 A 19871215