

Title (en)

ARRANGEMENT FOR ADJUSTMENTS OF PEDESTALS DESIGNED FOR FURNITURE OR THE LIKE.

Title (de)

VORRICHTUNG ZUM VERSTELLEN VON UNTERGESTELLEN VON MÖBELN ODER DERGLEICHEN.

Title (fr)

DISPOSITIF PERMETTANT D'EFFECTUER DES AJUSTEMENTS DE PIEDESTAUX DESTINES A DES ELEMENTS DE MOBILIER ET AUTRES.

Publication

**EP 0108747 A1 19840523 (EN)**

Application

**EP 82901563 A 19820512**

Priority

SE 8200167 W 19820512

Abstract (en)

[origin: WO8303958A1] Arrangement for adjustment of such pedestals (1) designed for furniture or the like which comprise a fixed elongated section (4) which is supported directly or indirectly by a sub-surface, and a movable extended section (5) which supports the furniture. The movable section is movable in two opposite directions relative to the fixed section between different adjustment positions, in which the two sections are lockable relative to each other by means of a controllable locking arrangement (8). This has an actuating device (21) for changing over the locking arrangement between the locking and release positions. The locking arrangement (8) comprises an initial and a second set of locking bodies (9, 10) and an initial and a second seating (11, 12) by means of which the first or second set of locking bodies are arranged to interact. The locking bodies try to adopt a locking position by clamping between the associated seating and a clamping surface (19) connected with the fixed section (4) and are changed over to the release position due to the displacement of at least one set of locking bodies (9, 10) from the associated seating (11, 12) by the actuating device (21).

Abstract (fr)

Dispositif permettant d'effectuer des ajustements de piédestaux (1) destinés à des éléments de mobilier ou autres et comprenant une section allongée fixe (4) qui est supportée directement ou indirectement par une sous-surface, et une section allongée mobile (5) qui supporte l'élément de mobilier. La section (5) est mobile suivant deux directions opposées par rapport à la section fixe entre des positions différentes d'ajustement dans lesquelles les deux sections sont verrouillables l'une par rapport à l'autre à l'aide d'un agencement de verrouillage commandé (8). Cet agencement possède un dispositif d'actionnement (21) pour passer d'une position de verrouillage à une position de libération. L'agencement de verrouillage (8) comprend un premier et un second ensembles de corps de verrouillage (9, 10) et un premier et un second sièges (11, 12) à l'aide desquels le premier ou le second ensemble de corps de verrouillage coopère. Les corps de verrouillage essaient d'adopter une position de verrouillage par serrage entre le siège associé et une surface de serrage (19) connectée à la section fixe (4), et ces corps de verrouillage passent à la position de libération grâce au déplacement d'au moins un ensemble de corps de verrouillage (9, 10) depuis le siège associé (11, 12) par l'action du dispositif d'actionnement (21).

IPC 1-7

**A47C 3/28**

IPC 8 full level

**A47C 3/28** (2006.01); **F16B 7/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47C 3/285** (2013.01); **F16B 7/1409** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

**WO 8303958 A1 19831124**; EP 0108747 A1 19840523

DOCDB simple family (application)

**SE 8200167 W 19820512**; EP 82901563 A 19820512