

Title (en)

Means for fixing slats to a mattress base

Title (de)

Lagerung für Federholzleisten am Grundrahmen eines Lattenrostes

Title (fr)

Dispositif pour la fixation de lattes à un sommier

Publication

**EP 0852124 A2 19980708 (FR)**

Application

**EP 97403186 A 19971230**

Priority

- FR 9700005 A 19970102
- FR 9706098 A 19970520

Abstract (en)

The fixing bracket consists of a U-shaped spring (3) with fastenings (8, 9) on its two ends, one for connecting to the end of a slat (4) and the other for joining to a lengthwise member (1) of the bed frame. The two ends of the springs are connected to the fastenings (8, 9) by sliders (12) which clip onto the spring ends, and the lower fastening (9) has a coating (14) of a synthetic material on its side facing towards the upper one (8).

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif pour la fixation de lattes (4) à un sommier comprenant un premier organe (9) fixé à un élément longitudinal (1) du cadre du sommier, un second organe (8) pour la réception d'une extrémité de latte (4) et un ressort (3) disposé entre les premier (9) et second (8) organes et les reliant. Selon l'invention, une (3A) extrémité du ressort (3) est montée à coulissement sur l'un des organes (8, 9) et est guidée en déplacement par des moyens de guidage (11) qui coopèrent avec des moyens (10) de limitation de l'écartement des extrémités (3A, 3B) du ressort pour empêcher le déplacement à coulissement de cette extrémité du ressort (3) au-delà d'une position prédéterminée. Application : sommiers à lattes <IMAGE>

IPC 1-7

**A47C 23/06**

IPC 8 full level

**A47C 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47C 23/063** (2013.01)

Cited by

EP1013200A1; EP1647214A1; BE1012356A3; EP1366693A2; US6701550B2; WO0174199A1; US6237170B1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0852124 A2 19980708; EP 0852124 A3 20000719**; FR 2757754 A1 19980703; FR 2757754 B1 19990305; FR 2763490 A1 19981127; FR 2763490 B1 19990806

DOCDB simple family (application)

**EP 97403186 A 19971230**; FR 9700005 A 19970102; FR 9706098 A 19970520