

Title (en)

Device against move and play of the ends of the slats of a slatted mattress.

Title (de)

Vorrichtung gegen Verschiebung und Spiel der Lattenenden eines Lattenrostes.

Title (fr)

Dispositif pour éliminer jeux et déplacements des extrémités des douves dans un sommier à douves.

Publication

**EP 0359718 A1 19900321 (FR)**

Application

**EP 89830380 A 19890907**

Priority

IT 948588 A 19880913

Abstract (en)

In order to eliminate play and movement of the ends of the slats (3) forming the bearing surface of the mattress of a slatted bed base - the slats being engaged via their ends in seats (7) created by joint supports (5) received and sliding in a continuous slot made at least in both opposite frame sides between which the slats themselves are placed - the said supports (5) have lateral housings (9) with respect to the seat (7) for the slat (3); a spacing element (12) capable of separating the two abovementioned supports (5) from one another is placed on each side of the frame, in two opposite housings (9) of two contiguous joint supports (5), thus eliminating the play in question between the supports placed in the abovementioned frame side. <IMAGE>

Abstract (fr)

Afin d'éliminer jeux et déplacements des extrémités des douves (3) constituant la surface d'appui du matelas d'un sommier à douves - les douves étant engagées par leurs extrémités dans des sièges (7) créés par des supports de jointure (5) reçus et glissant dans une fente continue pratiquée au moins sur deux côtés opposés du châssis entre lesquels sont placées les douves mêmes - les susdits supports (5) présentent des logements latéraux (9) vis-à-vis du siège (7) pour la douve (3); sur chaque côté du châssis, dans deux logements (9) opposés de deux supports de jointure (5) contigus, est placé un élément d'espacement (12) propre à écarter entre eux les deux supports (5) susmentionnés, en éliminant ainsi les jeux en question entre les supports placés dans le susdit côté du châssis.

IPC 1-7

**A47C 23/06**

IPC 8 full level

**A47C 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47C 23/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2490473 A1 19820326 - MARTINEZ GEORGES [FR]
- [A] GB 1596473 A 19810826 - KOCH V S, et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0359718 A1 19900321**; IT 1225363 B 19901113; IT 8809485 A0 19880913; TN SN89099 A1 19910204; YU 176689 A 19940405; YU 176789 A 19931116

DOCDB simple family (application)

**EP 89830380 A 19890907**; IT 948588 A 19880913; TN SN89099 A 19890913; YU 176689 A 19890913; YU 176789 A 19890913