

Title (en)

Pivot for a bed base.

Title (de)

Gelenkvorrichtung für einen Lattenrost.

Title (fr)

Dispositif d'articulation d'un sommier.

Publication

EP 0617906 A1 19941005 (FR)

Application

EP 94400661 A 19940328

Priority

FR 9303571 A 19930329

Abstract (en)

Pivot for a bed base about at least one transverse axis (20) comprising at least two parts (16, 18) that can be moved relative to the frame of the bed supporting it, a first part (16) being positioned at the foot end of the bed and a second part (18) at the head end of the bed, the pivot being characterised in that the first part (16) comprises a first (26) and a second (28) pivots, downstream and upstream respectively, this second pivot (28) comprising an arm (46) fixed parallel to the plane of this first part and hinged relative to the frame (12), and the second part (18) comprises a first (54) and a second (56) pivots with translation, downstream and upstream respectively, this first pivot (54) connecting the first and second parts and this second pivot connecting this second part to the pivot arm of the first part. <IMAGE>

Abstract (fr)

Dispositif d'articulation d'un sommier autour d'au moins un axe transversal (20) comprenant au moins deux parties mobiles (16, 18) par rapport au cadre de lit qui le supporte, une première partie (16) étant disposée en pied de lit et une seconde partie (18) étant disposée en tête de lit, caractérisé en ce que la première partie (16) comprend une première (26) et une seconde (28) articulations respectivement en aval et en amont, cette seconde articulation (28) comprenant un bras (46) fixé parallèlement au plan de cette première partie et articulé par rapport au cadre (12), et la seconde partie (18) comprend une première (54) et une seconde (56) articulations avec translation, respectivement en aval et en amont, cette première (54) articulation reliant la première et la seconde parties et cette seconde articulation reliant cette seconde partie au bras d'articulation de la première partie. <IMAGE>

IPC 1-7

A47C 20/08

IPC 8 full level

A47C 20/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47C 20/08 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] CH 616325 A5 19800331 - LANZ IND TECHNIK AG [CH]
- [A] DE 9011743 U1 19901004

Cited by

FR2860695A1; ES2274669A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0617906 A1 19941005; FR 2703228 A1 19941007; FR 2703228 B1 19950623

DOCDB simple family (application)

EP 94400661 A 19940328; FR 9303571 A 19930329