

Title (en)

Articulation for a bed with multiple bed sections.

Title (de)

Gelenkbeschlag, insbesondere für Liegen mit mehrteiliger Liegefläche.

Title (fr)

Articulation en particulier pour lit à surface multiple.

Publication

EP 0315588 A1 19890510 (DE)

Application

EP 88810724 A 19881024

Priority

CH 430087 A 19871104

Abstract (en)

The articulation has a housing (1), in which a double rocker lever (2) is mounted in an articulated manner. Two opposite housing sidewalls (8, 8') are constructed as rocker levers (3, 3') and hinged to the housing on both sides of the double rocker lever (2). Each rocker lever is connected by a coupler (4, 4') to one end of the double rocker lever. The articulation is particularly advantageously suitable for beds with multiple bed sections which can be adjusted synchronously by means of the articulation. <IMAGE>

Abstract (de)

Der Gelenkbeschlag hat ein Gehäuse (1) in dem ein Doppelschwinghebel (2) gelenkig gelagert ist. Zwei gegenüberliegende Gehäuseseitenwände (8, 8') sind als Schwinghebel (3, 3') ausgebildet und auf beiden Seiten des Doppelschwinghebels (2) am Gehäuse angelenkt. Jeder Schwinghebel ist mit einer Koppel (4, 4') mit einem Ende des Doppelschwinghebels verbunden. Der Gelenkbeschlag eignet sich besonders vorteilhaft für Liegen mit mehrteiligen Liegeflächen, welche mittels des Gelenkbeschlages synchron verstellt werden können.

IPC 1-7

A47C 20/08

IPC 8 full level

A47C 20/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47C 20/041 (2013.01); **A47C 20/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] CH 421382 A 19660930 - ALTORFER HANS [CH]
- [A] US 3253285 A 19660531 - MARTIN FOX
- [A] US 3261639 A 19660719 - PHILLIPS ROBERT E

Cited by

FR2714805A1; EP0491667A1; EP1161907A1; US7318625B2; WO2004008917A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0315588 A1 19890510; EP 0315588 B1 19920617; AT E77218 T1 19920715; DE 3872168 D1 19920723

DOCDB simple family (application)

EP 88810724 A 19881024; AT 88810724 T 19881024; DE 3872168 T 19881024