

Title (en)

Device for the elastic support of a bed or sofa and a bed or sofa equipped therewith

Title (de)

Vorrichtung zur elastischen Lagerung eines Schlaf- oder Liegemöbels sowie ein mit einer solchen Vorrichtung versehenes Schlaf- oder Liegemöbel

Title (fr)

Dispositif de support élastique pour un sofa ou lit et un sofa ou lit ainsi équipé

Publication

EP 1275329 A2 20030115 (DE)

Application

EP 02012166 A 20020603

Priority

DE 20110268 U 20010626

Abstract (en)

Device for elastic support of sleeping or lounging furniture or a part of this furniture comprises at least one elastic spring element consisting of two bearing devices (24, 25) and at least one support device (26). Independent claims are also included for sleeping and lounging furniture.

Abstract (de)

Betten (16) oder auch andere Liege- bzw. Schlafmöbel weisen ein Gestell (17) und einen Lattenrost (19) auf, worauf eine Matratze (20) ruht. Der Lattenrost (19) verleiht zwar der Matratze (20) eine zusätzliche Elastizität, diese reicht aber vielfach nicht aus. Die Erfindung sieht zusätzliche Lagermittel (23) vor, die vorzugsweise unter dem Lattenrost (19) angeordnet sind. Den Lagermitteln sind Stützmittel zugeordnet, die als Federelement ausgebildet sind. Dadurch wird eine Verbesserung des Schlaf- und /oder Liegekomforts des Betts (16) geschaffen. <IMAGE>

IPC 1-7

A47C 23/06; **A47C 19/00**; **A47C 23/00**

IPC 8 full level

A47C 19/00 (2006.01); **A47C 23/00** (2006.01); **A47C 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47C 19/021 (2013.01); **A47C 23/00** (2013.01); **A47C 23/063** (2013.01); **A47C 23/065** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1275329 A2 20030115; **EP 1275329 A3 20040102**; **EP 1275329 B1 20050601**; AT E296561 T1 20050615; DE 20110268 U1 20011004; DE 50203242 D1 20050707

DOCDB simple family (application)

EP 02012166 A 20020603; AT 02012166 T 20020603; DE 20110268 U 20010626; DE 50203242 T 20020603