

Title (en)
Slatted bed base.

Title (de)
Lattenrost für ein Liegemöbel.

Title (fr)
Sommier à lattes.

Publication
EP 0504746 A1 19920923 (DE)

Application
EP 92104338 A 19920313

Priority
DE 9103385 U 19910320

Abstract (en)
The slatted base is arranged on a frame of a bed. The slats or strips (4) of the slatted base (1) run between parallel longitudinal sides (9, 10) of a frame part (15 to 18). In order that the slatted base (1) can be produced cost-effectively from as few individual parts as possible with the same spring characteristics, the strips (4) are constructed integrally with the frame part (15 to 18). The slatted base (1) can thus be produced by cutting out, for example from a preformed panel. Additional receptacles and the connection of these receptacles and strips (4) to a separately formed frame part are not required. <IMAGE>

Abstract (de)
Der Lattenrost wird auf einem Gestell eines Bettes angeordnet. Die Latten bzw. Leisten (4) des Lattenrostes (1) verlaufen zwischen zueinander parallelen Längsseiten (9, 10) eines Rahmenteiles (15 bis 18). Damit der Lattenrost (1) aus möglichst wenigen Einzelteilen mit gleichen Federungseigenschaften kostengünstig hergestellt werden kann, sind die Leisten (4) einstückig mit dem Rahmenteil (15 bis 18) ausgebildet. Dadurch kann der Lattenrost (1) beispielsweise aus einer vorgeformten Platte durch Ausfräsen hergestellt werden. Zusätzliche Aufnahmen sowie die Verbindung dieser Aufnahmen und Leisten (4) mit einem gesondert ausgebildeten Rahmenteil können entfallen. <IMAGE>

IPC 1-7
A47C 23/00; A47C 23/06

IPC 8 full level
A47C 23/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 23/06 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 2738261 A1 19790301 - TEUTOBURGER SPERRHOLZWERK GEOR
• [X] FR 2223952 A5 19741025 - S I S SLIPING INTERNATIONAL SY [IT]
• [A] EP 0116106 A1 19840822 - METALEGNO STABILIMENTO [LI]

Cited by
WO9427473A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
DE 9103385 U1 19910620; EP 0504746 A1 19920923

DOCDB simple family (application)
DE 9103385 U 19910320; EP 92104338 A 19920313