

Title (en)
BOX SPRING BED

Title (de)
BOXSPRINGBETT

Title (fr)
LIT À SOMMIER À RESSORTS

Publication
EP 3659469 A1 20200603 (DE)

Application
EP 19211444 A 20191126

Priority
DE 102018130108 A 20181128

Abstract (de)

Gegenstand der Erfindung ist ein in seine Einzelteile zerlegtes Boxspring mit einer Federung und mit einem Rahmen (36) zur Unterstützung der Federung, wobei der Rahmen (36) einen rechten Seitenholm (44a) und einen dem rechten Seitenholm (44b) gegenüberliegenden linken Seitenholm (44b) umfasst, wobei der Rahmen (36) eine die beiden Seitenholme (44a,b) miteinander verbindende Kopftraverse (24) und eine die beiden Seitenholme (44a,b) miteinander verbindende Fußtraverse (25) umfasst, und wobei am Rahmen (36) Querlatten (72) zur Unterstützung der Federung umfasst. Ein Boxspring zu schaffen, welches dem Kunden kostengünstig angeliefert werden kann und welches der Kunde in einfacher Weise ohne großen Aufwand zusammenbauen kann, wird dadurch erreicht, dass der rechte Seitenholm (44a) geteilt ausgeführt ist und sich aus einem ersten Seitenholmelement (48a) und einem zweiten Seitenholmelement (48b) zusammensetzt, und dass der Rahmen einen rechten Montagebeschlag (50a) umfasst an dem das erste Seitenholmelement (48a) und das zweite Seitenholmelement (48b) anbringbar sind, und/oder dass der linke Seitenholm (44b) geteilt ausgeführt ist und sich aus einem ersten Seitenholmelement (48a) und einem zweiten Seitenholmelement (48b) zusammensetzt, und dass der Rahmen (36) einen linken Montagebeschlag (50b) umfasst an dem das erste Seitenholmelement (48a) und das zweite Seitenholmelement (48b) anbringbar sind.

IPC 8 full level
A47C 23/00 (2006.01); **A47C 19/02** (2006.01); **A47C 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 19/022 (2013.01); **A47C 23/005** (2013.01); **A47C 23/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 7003822 B1 20060228 - SHEEHY GREGORY R [US]
- [XA] US 2018042389 A1 20180215 - OH SUK KAN [CN]
- [XA] US 2012227180 A1 20120913 - CHUNG CHEN-YU [TW], et al

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3659469 A1 20200603; **EP 3659469 B1 20210707**; DE 102018130108 A1 20200528

DOCDB simple family (application)

EP 19211444 A 20191126; DE 102018130108 A 20181128