

Title (en)
BOX SPRING

Title (de)
BOXSPRING

Title (fr)
SOMMIER À RESSORTS

Publication
EP 3659470 A1 20200603 (DE)

Application
EP 19211447 A 20191126

Priority
DE 102018130110 A 20181128

Abstract (de)
Gegenstand der Erfindung ist Bockspring mit einer Federung, einer Anzahl von Latten zur Unterstützung der Federung, einem Rahmen (20) zur Aufnahme der Latten und einer Anzahl von Standfüßen zur Beabstandung des Rahmens (20) vom Untergrund. 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 Rahmen (20) ein an einer Mitteltraverse (30) gehaltenes Kopfsegment (56) gemäß Anspruch 1 aufweist und dass der Rahmen (20) ein an der Mitteltraverse (30) gehaltenes Fußsegment (58) gemäß Anspruch 2 aufweist, wobei das Kopfsegment (56) auf einer ersten Seite der Mitteltraverse (30) vorgesehen ist, während das Fußsegment (58) auf einer der ersten Seite gegenüberliegenden zweiten Seite der Mitteltraverse (30) vorgesehen ist, sodass das Kopfsegment (56) und/oder das Fußsegment (58) derart zusammenschiebbar sind, dass das Boxspring mit handelsüblichen Postpaketen versendbar ist.

IPC 8 full level
A47C 19/12 (2006.01); **A47C 23/00** (2006.01); **A47C 23/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 19/122 (2013.01); **A47C 23/005** (2013.01); **A47C 23/06** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] US 2006107456 A1 20060525 - JOSEPH JEROME S [US]
• [XA] CN 108618458 A 20181009 - GESIN XIAMEN SPORTS EQUIPMENT CO LTD
• [XA] CN 108618459 A 20181009 - GESIN XIAMEN SPORTS EQUIPMENT CO LTD

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 3659470 A1 20200603; **EP 3659470 B1 20210707**; DE 102018130110 A1 20200528

DOCDB simple family (application)
EP 19211447 A 20191126; DE 102018130110 A 20181128