

Title (en)
MATTRESS

Title (de)
MATRATZE

Title (fr)
MATELAS

Publication
EP 3725187 A1 20201021 (DE)

Application
EP 20164413 A 20200320

Priority
DE 102019110292 A 20190418

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Matratze (1) bestehend aus einer metallischen Stützstruktur (2) und einer diese aufnehmende Umhüllung. Die Stützstruktur (2) besteht aus elastisch verformbaren Stützelementen (4), wobei Nachgiebigkeiten von Stützelementen (4) ortsabhängig variieren.

IPC 8 full level
A47C 27/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 27/062 (2013.01); **A47C 27/065** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102015100816 B3 20151217 - MAIER SVEN OLIVER [DE]

Citation (search report)

- [XAI] WO 2018083150 A1 20180511 - COVESTRO DEUTSCHLAND AG [DE]
- [XAI] DE 102005057910 A1 20070606 - ROESSLE & WANNER GMBH [DE]
- [XAI] US 2013031726 A1 20130207 - DEMOSS LARRY K [US]
- [XAI] KR 20110125447 A 20111121 - KEUMSUNG BED [KR]
- [A] DE 102015015872 A1 20170614 - THOMAS GMBH + CO TECHNIK + INNOVATION KG [DE]

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 3725187 A1 20201021; EP 3725187 B1 20230315; DE 102019110292 A1 20201022

DOCDB simple family (application)
EP 20164413 A 20200320; DE 102019110292 A 20190418