

Title (en)
DOUBLE BED MATTRESS

Title (de)
DOPPELBETT-MATRATZE

Title (fr)
MATELAS POUR LIT DOUBLE

Publication
EP 3167767 A1 20170517 (DE)

Application
EP 16197395 A 20161104

Priority
DE 202015007652 U 20151106

Abstract (de)

Doppelbett-Matratze für zwei in einer Breitenrichtung nebeneinander angeordneten Liegeflächen für zwei Personen, mit einem aus zwei in Breitenrichtung aneinander anschließenden Teilkernen (5, 6) gebildeten Matratzenkern (4), wenigstens einem Auflagepolster (2, 3) und einen gemeinsamen Matratzenbezug (1), wobei die Teilkerne (5, 6) mit einer in Längsrichtung liegenden Stoßfuge (8) aneinander anliegend über die Stoßfuge (8) hinweg miteinander verbunden sind, wobei die Teilkerne (5, 6) jeweils aus Federn (7) bestehen, die in Breitenrichtung und in Längsrichtung nebeneinander angeordnet sind, dass die Liegeflächen mit unterschiedlichen Härten und/oder Liegezonen ausgebildet sind, dass die an der Stoßfuge (8) befindlichen Randfedern (5', 6') der beiden Teilkerne (5, 6) unmittelbar miteinander verbunden sind und dass die Teilkerne von dem sich über beide Liegeflächen erstreckenden Auflagepolster (2, 3) abgedeckt sind.

IPC 8 full level
A47C 27/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 27/001 (2013.01); **A47C 27/056** (2013.01); **A47C 27/062** (2013.01); **A47C 27/064** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 20012254 U1 20001102 - HOCHWALD TRAUTEN [DE]
- EP 0828445 B1 20030402 - DREAMWELL LTD [US]
- DE 10301557 A1 20040729 - DIAMONA HERMANN KOCH GMBH & CO [DE]

Citation (search report)

- [XA] NZ 330983 A 20011026 - OBERON HOLDINGS LTD
- [A] FR 2251988 A5 19750613 - GEORGE L [FRI]
- [A] US 4389743 A 19830628 - CALLAWAY MILTON A

Cited by
BE1028857B1

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)
DE 202015007652 U1 20170207; DE 102015120762 A1 20170511; EP 3167767 A1 20170517; EP 3167767 B1 20181024

DOCDB simple family (application)
DE 202015007652 U 20151106; DE 102015120762 A 20151130; EP 16197395 A 20161104