

Title (en)
MATTRESS FRAME

Title (de)
MATRATZENRAHMEN

Title (fr)
CADRE-SOMMIER

Publication
EP 3628297 A1 20200401 (DE)

Application
EP 19401037 A 20190920

Priority
DE 102018123660 A 20180925

Abstract (de)
Ein Matratzenrahmen (1) mit in einer Ebene drehbar angeordnetem Mittelteil (3), daran schwenkbar angelenktem Rückenteil (4) und Beinteil mit knickbarem Oberschenkelteil (5) und Unterschenkelteil (6), zeichnet sich dadurch aus, dass zum Knicken des Unterschenkelteiles (6) gegenüber dem Oberschenkelteil (5) ein unterhalb des Matratzenrahmens (1) angeordneter elektromotorischer Antrieb (13, 14) vorgesehen ist.

IPC 8 full level
A61G 7/015 (2006.01); **A61G 7/018** (2006.01); **A61G 7/053** (2006.01); **A61G 7/075** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61G 7/015 (2013.01); **A61G 7/018** (2013.01); **A61G 7/053** (2013.01); **A61G 7/0755** (2013.01); **A61G 2200/34** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102009034016 B4 20170803 - MÜHLE WERNER [DE]

Citation (search report)
• [X] DE 202013001182 U1 20130222 - ISKO KOCH GMBH [DE]
• [X] WO 2010145962 A1 20101223 - BARTHELT HANS-PETER [DE]
• [X] US 2018014990 A1 20180118 - STANISLAO JOSEPH [US], et al
• [X] US 2010005591 A1 20100114 - MANOUCHEHRI NIKOU [US]

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 3628297 A1 20200401; DE 102018123660 A1 20200326

DOCDB simple family (application)
EP 19401037 A 20190920; DE 102018123660 A 20180925