

Title (en)
SUPPORT SPRING SYSTEM

Title (de)
UNTERFEDERUNG

Title (fr)
SOMMIER

Publication
EP 3251557 A1 20171206 (DE)

Application
EP 16172532 A 20160601

Priority
EP 16172532 A 20160601

Abstract (de)
In einem Lattenrost wird eine belastungsabhängige Absenkung von Latten im Schulter- und / oder Gesässbereich durch Halterung der entsprechenden Latten (9a - 9f) an Hebelanordnungen (35, 25; 51, 55) bewirkt. Die Hebelanordnungen (35, 25; 51, 55) bewirken dabei eine gegenläufige Bewegung eines Lordosenträgers (69), um eine Stützung im Lordosenbereich einer ruhenden Person zu bewirken.

IPC 8 full level
A47C 23/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 23/062 (2013.01); **A47C 23/067** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 202013102475 U1 20130710 - HARTMANN SIEGBERT [DE]
• [X] EP 2117384 A2 20091118 - DELAHOUSSE ET FILS SA [FR]
• [X] EP 1754430 A1 20070221 - HARTMANN SIEGBERT [DE]
• [X] EP 1616507 A1 20060118 - HARTMANN SIEGBERT [DE]
• [X] DE 202007006722 U1 20080619 - WEBER ERHARD [DE]

Cited by
AT521531A1; AT521531B1; US11737576B2

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 3251557 A1 20171206; EP 3251557 B1 20210428

DOCDB simple family (application)
EP 16172532 A 20160601