

Title (en)

Bed, in particular a hospital or home care bed with partially lowerable sides and/or head- and footboards

Title (de)

Bett, insbesondere Kranken- oder Pflegebett, mit teilweise absenkbaren Seiten- und/oder Kopf- bzw. Fußteilen

Title (fr)

Lit, en particulier lit de malade ou de soin, avec parties latérales et/ou de tête et/ou de pied partiellement abaissables

Publication

**EP 2052707 A1 20090429 (DE)**

Application

**EP 07020989 A 20071026**

Priority

EP 07020989 A 20071026

Abstract (en)

The arrangement has an upper part (O), a middle part (M) and a lower part (U). The middle part is adjustable between an upper position and a lower position relative to the lower part. A removable holding unit is provided for holding the middle part in the upper position. A dissolver is provided for loosening the holding unit and is attached at the upper part. The dissolver is suitable and adjusted in the lower position of the upper part to detach the holding unit and to release the middle part from sliding position into the lower position.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Anordnung bildend ein Seitenteil, Kopfteil und/oder Fußteil für ein Bett, insbesondere Kranken- oder Pflegebett, mit teilweise absenkbaren Seiten- und/oder Kopf- bzw. Fußteilen, mit folgenden Merkmalen: die Anordnung umfasst ein oberes Teil (O), ein mittleres Teil (M) und ein unteres Teil (U); das mittlere Teil (M) ist zumindest zwischen einer oberen Stellung und einer unteren Stellung relativ zum unteren Teil (U) verschiebbar; die Anordnung umfasst erste lösbare Haltemittel (27, 27a) zum Halten des mittleren Teils (M) in der oberen Stellung; die Anordnung umfasst erste Lösemittel (16) zum Lösen der ersten Haltemittel (27, 27a) und somit zum Freigeben des mittleren Teils (M) zum Verschieben aus der oberen Stellung in die untere Stellung; das obere Teil (O) ist zumindest zwischen einer oberen Stellung und einer unteren Stellung relativ zum mittleren Teil (M) verschiebbar; wobei die ersten Lösemittel (16) an dem oberen Teil (O) angebracht sind und dass die ersten Lösemittel (16) geeignet und eingerichtet sind in der unteren Stellung des oberen Teils (O) die ersten Haltemittel (27, 27a) zu lösen und somit das mittlere Teil (M) zum Verschieben in die untere Stellung freizugeben.

IPC 8 full level

**A61G 7/05** (2006.01); **A61G 7/053** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A61G 7/0507** (2013.01); **A61G 7/0513** (2016.10); **A61G 7/0516** (2016.10); **A61G 7/053** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] WO 2006056146 A1 20060601 - LINET SPOL SRO [CZ], et al
- [A] DE 3309174 C1 19840628 - ARNOLD L & C
- [A] DE 19828136 A1 19990107 - SCHELL IND BV [NL]
- [A] DE 3938377 A1 19900913 - WISSNER GMBH [DE]
- [A] NL 7606113 A 19761208 - WISSNER GMBH
- [A] DE 9003763 U1 19900726

Cited by

EP2263632A1; DE102016201315A1; CN112494232A; FR2986951A1; CN105935220A; DE102016201315B4; EP3342387A3; DE202015105365U1; EP3639806A1; DE202015105367U1; WO2016008475A1; EP3421024A1; DE202011000785U1; DE202016107514U1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2052707 A1 20090429**; **EP 2052707 B1 20100127**; **EP 2052707 B8 20100519**; AT E456352 T1 20100215; DE 502007002764 D1 20100318; DK 2052707 T3 20100531; ES 2340722 T3 20100608; PL 2052707 T3 20100930; PT 2052707 E 20100426

DOCDB simple family (application)

**EP 07020989 A 20071026**; AT 07020989 T 20071026; DE 502007002764 T 20071026; DK 07020989 T 20071026; ES 07020989 T 20071026; PL 07020989 T 20071026; PT 07020989 T 20071026