

Title (en)
Bed for patients.

Title (de)
Krankenbett.

Title (fr)
Lit pour malades.

Publication
EP 0626162 A2 19941130 (DE)

Application
EP 94104864 A 19940328

Priority
DE 4317208 A 19930522

Abstract (en)

The couch is adjustable for height and angle and lockable in position on a roller-mounted underframe. It has tilting levers (10,11), and a lifting one (3) pivoting on a fixed horizontal axis (5) on the couch frame (1) and also on a slide (6) working in a horizontal lengthwise guide (9) in the underframe (2). The bottom tilting lever is on a fixed axis on the latter, and the top one is on a slide working in the lengthwise direction of the couch. They hinge together on a horizontal axis where they intersect the lifting lever, and are coupled together by a linear motor or lockable gas spring. A second linear motor (41) is coupled between the underframe and the bottom tilting lever (10).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Krankenbett mit einem über ein scherenartiges Hebelgestänge höhen- und/oder neigungsverstellbaren Liegeflächenrahmen. Der Liegeflächenrahmen ist über das Hebelgestänge besonders weit ablaßbar, so daß auch behinderte oder alte Patienten ohne fremde Hilfe sich auf die Liegefläche setzen oder aber aus dem Bett herausgelangen können. <IMAGE>

IPC 1-7
A61G 7/005

IPC 8 full level
A61G 7/005 (2006.01); **A61G 7/012** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61G 7/005 (2013.01); **A61G 7/012** (2013.01)

Cited by
CN107361860A; DE202010008148U1; EP0800810A1; WO2007095692A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
DE 4317208 C1 19940630; EP 0626162 A2 19941130; EP 0626162 A3 19950301

DOCDB simple family (application)
DE 4317208 A 19930522; EP 94104864 A 19940328