

Title (en)
Bedstead.

Title (de)
Bettgestell.

Title (fr)
Châlit.

Publication
EP 0030035 A1 19810610 (DE)

Application
EP 80107546 A 19801203

Priority
SE 7910000 A 19791204

Abstract (en)
[origin: US4375706A] A bed bottom is divided into a middle section and two side sections pivotably attached to the middle section at their edges. The middle section is pivotable about a longitudinal central axis with the aid of a control means into different desired angular positions. The outer side edges of the side sections are carried by the upper ends of links distributed along the length of the side sections and pivotably mounted at their lower ends on the bed frame.

Abstract (de)
Das Bettgestell weist einen über dem Bettgestellmittelteil (10) in Längsrichtung dreigeteilten Bettrost (14) dessen beiden Seitenteile (16,20) mittels Gelenken (26,28) mit dem Mittelteil (18) verbunden sind, der seinerseits um die Mittellängsachse (36) mittels einer an ihm angreifenden Vorrichtung (34) in beliebige Winkelstellungen geschwenkt werden kann. Die äußeren Rahmenlängsteile der beiden Rostseitenteile (16,20) sind an Gelenkarmen (30,32) angelenkt, die längs der Rostseitenteile verteilt und ihrerseits am Bettgestellmittelteil (10) angelenkt sind. Bei einer Verschwenkung des Rostmittelteils (18) wird das eine Rostseitenteil (16) nach unten geschwenkt und bildet so zusammen mit der einen Hälfte des Rostmittelteils (18) eine Mulde, die ein Herausfallen des Patienten aus dem Bett verhindert.

IPC 1-7
A61G 7/00; A47C 19/00

IPC 8 full level
A61G 7/00 (2006.01); **A47C 20/08** (2006.01); **A47C 20/12** (2006.01); **A61G 7/008** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A61G 7/008 (2013.01 - EP US); **Y10S 5/942** (2013.01 - US)

Citation (search report)
FR 2034679 A1 19701211 - STEEPER ROEHAMPTON LTD HUGH [GB]

Cited by
EP0177663A3; EP0635250A1; FR2755363A1; EP0363541A1; GB2167289A; WO9917702A1; US10744053B2; US11246777B2; US10881567B2

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0030035 A1 19810610; EP 0030035 B1 19840411; CA 1159201 A 19831227; DE 3067481 D1 19840517; JP S5685309 A 19810711; JP S6056491 B2 19851210; SE 428526 B 19830711; SE 7910000 L 19810605; US 4375706 A 19830308

DOCDB simple family (application)
EP 80107546 A 19801203; CA 366113 A 19801204; DE 3067481 T 19801203; JP 16970480 A 19801203; SE 7910000 A 19791204; US 21233880 A 19801202