

Title (en)

Bed, especially a bed for patients and/or bed for nursing.

Title (de)

Bett, insbesondere Kranken- und/oder Pflegebett.

Title (fr)

Lit, particulièrement lit de malade et/ou lit de soins.

Publication

EP 0433737 A1 19910626 (DE)

Application

EP 90122990 A 19901130

Priority

- DE 3940666 A 19891208
- DE 8914490 U 19891208
- DE 9210204 U 19920506

Abstract (en)

A bed, especially a bed for patients and/or a bed for nursing, consists of a bed frame (1) in which a preferably adjustable insert or frame for lying on is arranged, and a lifting carriage (21) which supports the bed frame (1) and which has a lifting device for raising and lowering the bed frame (1), with several footrests (5), preferably four. The bed frame (1) has downwardly directed supporting columns (3). Provided in each case at the foot of the supporting columns (3) is a castor (6). In order to improve the outward appearance of a bed of this type, the support columns (3) and the castors (6) are arranged inside the footrests (5). In the lowered state, the castors (6) project downwards and out from the footrests (5) (Fig. 1). <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Bett, insbesondere Kranken- und/oder Pflegebett besteht aus einem Bettrahmen (1), in dem ein vorzugsweise verstellbarer Liegeeinsatz oder Liegerahmen angeordnet ist, und einem den Bettrahmen (1) tragenden Hubgestell (21) mit einer Hubvorrichtung zum Heben und Senken des Bettrahmens (1) mit mehreren, vorzugsweise vier, Fußstützen (5). Der Bettrahmen (1) weist nach unten weisende Trägerstützen (3) auf. Am Fuß der Trägerstützen (3) ist jeweils eine Fußrolle (6) vorgesehen. Um das äußere Erscheinungsbild eines derartigen Bettes zu verbessern, sind die Trägerstützen (3) und die Fußrollen (6) innerhalb der Fußstützen (5) angeordnet. Die Fußrollen (6) ragen im abgesenkten Zustand unten aus den Fußstützen (5) heraus (Fig. 1). <IMAGE>

IPC 1-7

A61G 7/012

IPC 8 full level

A47C 19/04 (2006.01); **A61G 7/012** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47C 19/045 (2013.01 - EP US); **A61G 7/012** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 2604639 A 19520729 - KILLIFER JACK L
- [XP] DE 8907197 U1 19900111
- [A] US 2540133 A 19510206 - MILLER ROY G
- [AD] CH 167118 A 19340215 - RAIMONDI LUIGI [CH]
- [AD] BE 544248 A
- [A] BE 756829 Q 19710301 - JOH STIEGELMEYER & CIE G M B H
- [AD] US 1378096 A 19210517 - CHAT FRANK J
- [AD] GB 1117105 A 19680612 - GEORGE A EARL, et al

Cited by

EP1095647A1; ITTO20090040A1; DE4117277C1; FR2906986A1; EP1913847A1; WO9834518A1; WO02056735A1; EP1228724A1; US7325261B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0433737 A1 19910626; EP 0433737 B1 19940302; AT E102004 T1 19940315; DE 59004779 D1 19940407; DE 9016422 U1 19910221; DE 9017897 U1 19921203; DE 9210204 U1 19920924; DK 0433737 T3 19940328; ES 2049898 T3 19940501; US 5095560 A 19920317

DOCDB simple family (application)

EP 90122990 A 19901130; AT 90122990 T 19901130; DE 59004779 T 19901130; DE 9016422 U 19901203; DE 9017897 U 19901130; DE 9210204 U 19920506; DK 90122990 T 19901130; ES 90122990 T 19901130; US 62319990 A 19901206