

Title (en)

Control device for bed, especially for patient or nursing beds

Title (de)

Bett-Bedienungsgerät, insbesondere für Kranken- oder Pflegebetten

Title (fr)

Dispositif de commande pour lit, en particulier pour lits d'hôpitaux ou de soins

Publication

EP 0780111 A1 19970625 (DE)

Application

EP 95119929 A 19951218

Priority

EP 95119929 A 19951218

Abstract (en)

The operating apparatus (8) for an adjustable bed is supported by a carrier arm (9) attached to the backrest (5) so that it can be used by the patient for controlling the operating drives used to adjust the inclination of the mattress frame at either end and/or for operation of a communication device or a television receiver etc. The operating device may be secured to the end of the carrier arm via a ball- and-socket linkage allowing its position to be adjusted to suit the user, the carrier arm formed by a rigid tube with a number of flexible sections (10,12), providing further position adjustment.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Bett-Bedienungsgerät, insbesondere für Kranken- oder Pflegebetten, das alle Bewegungen der Rückenlehne mitmacht und sich besonders bequem in den Griffbereich zu der im Bett ruhenden Person bringen läßt. Über eine Symbolik bzw. einen Bedienungsschirm sind alle Funktionen des Bettes, zum Beispiel zu seiner Höhen- und/oder Neigungsverstellung, vom Patienten selbst bequem, oder aber vom Pflegepersonal, zu steuern. Des weiteren läßt sich über dieses Bett-Bedienungsgerät aber auch das Fernsehgerät ein- und ausschalten, ein Notruf auslösen, Telefon wählen usw. <IMAGE>

IPC 1-7

A61G 7/05; **A61G 12/00**

IPC 8 full level

A61G 7/05 (2006.01); **A61G 12/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61G 7/05 (2013.01); **A61G 12/00** (2013.01); **A61G 2203/12** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 4680790 A 19870714 - PACKARD RICHARD F [US], et al
- [Y] US 5214360 A 19930525 - GONSER DONALD I [US], et al
- [A] US 4183015 A 19800108 - DREW WILLIAM D [US], et al
- [A] EP 0376066 A1 19900704 - BERGER REIMAR [DE], et al
- [A] US 3757363 A 19730911 - LANGLAIS J

Cited by

CN114344631A; EP1652504A3; EP1244294A3; US6658132B1; WO0035245A3; WO9952487A1; US6486792B1; US6781517B2; US10363182B2; US11571347B2; US11712385B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0780111 A1 19970625; **EP 0780111 B1 19981104**; AT E172868 T1 19981115; DE 59504163 D1 19981210; ES 2123893 T3 19990116

DOCDB simple family (application)

EP 95119929 A 19951218; AT 95119929 T 19951218; DE 59504163 T 19951218; ES 95119929 T 19951218