

Title (en)
Double bed convertible into single beds

Title (de)
In Einzelbetten umwandelbares Doppelbett

Title (fr)
Lit double convertible en lits d'une personne

Publication
EP 1314379 A1 20030528 (DE)

Application
EP 01811139 A 20011123

Priority
EP 01811139 A 20011123

Abstract (en)
The double bed comprises two beds (2, 4) which can be moved independently of each other at right angles to their longitudinal axes. At least one of the two beds is connected to a bedside table (3,5) so that it can be moved with same as the bed is moved. <??>The bedside table is supported on the ground by additional wheels. The wheels supporting the foot end of each bed are resiliently disposed so that when the bed is loaded the foot of the bed is weighted on the ground to prevent movement.

Abstract (de)
Das aus zwei Betten (2, 4) zusammengesetzte Doppelbett ist von einer Doppelbettposition (Figur 2) in eine Einzelbettposition (Figur 4) umstellbar. Nachttische (3, 5) sind mit den Betten (2, 4) verbunden und machen die Verschiebebewegung der Betten mit. Am Fussende angeordnete Rollen(9) sind derart federnd gelagert, dass die Betten sich auf einen Fuss abstützen und dadurch in ihrer Position arretiert werden, sobald sie belastet werden. Zier- und Schutzelemente (14) sind mit den Betten (2, 4) so verbunden, dass sie zusammen mit diesen verschoben werden. <IMAGE><IMAGE>

IPC 1-7
A47C 19/00

IPC 8 full level
A47C 19/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 17/32 (2013.01)

Citation (applicant)
• US 2569574 A 19511002 - PARKER JAMES A
• DE 29520181 U1 19960215 - HENZ JOACHIM [DE]
• GB 876688 A 19610906 - A V P IND LTD

Citation (search report)
• [DA] DE 29520181 U1 19960215 - HENZ JOACHIM [DE]
• [A] US 4587681 A 19860513 - MANSOURI MANSOUR N [US], et al
• [A] NL 41993 C
• [DA] GB 876688 A 19610906 - A V P IND LTD
• [DA] US 2569574 A 19511002 - PARKER JAMES A

Cited by
CN109431151A; US2018325271A1; US10687631B2; WO2008102152A3; WO2015196279A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1314379 A1 20030528

DOCDB simple family (application)
EP 01811139 A 20011123