

Title (en)
CHILDREN'S BED FOR HOLDING INFANTS

Title (de)
KINDERBETT ZUR LAGERUNG VON SÄUGLINGEN

Title (fr)
LIT D'ENFANT DESTINE AU REPOS DE NOURRISSONS

Publication
EP 3243410 A1 20171115 (DE)

Application
EP 16169083 A 20160511

Priority
EP 16169083 A 20160511

Abstract (de)
Eine Vorrichtung zur Lagerung von Säuglingen weist einen zumindest teilweise mit einer Einfassung (11) versehenen Aufnahmebereich eines Kinderbetts (10) auf, wobei das Kinderbett an einem auf einem Untergrund (B) stehenden Erwachsenenbett (20) zur gemeinsamen vertikalen Bewegung mit dem Erwachsenenbett lösbar befestigt ist. Das Kinderbett (10) steht auf einem gesonderten Gestell (14) auf dem Untergrund (B), wobei das Gestell (14) eine höhenverstellbare Feststelleinrichtung (15) zur Fixierung des Kinderbetts (10) aufweist. Dadurch, dass die Feststelleinrichtung (15) im am Erwachsenenbett (20) befestigten Zustand des Kinderbetts (10) sich in einem gelösten und damit schwebenden Zustand befindet, der eine Vertikalbewegung des Kinderbetts (10) relativ zu seinem Gestell (14) zusammen mit dem Erwachsenenbett (20) gestattet, und dass die Feststelleinrichtung (15) sich beim Lösen der Verbindung des Kinderbetts (10) mit dem Erwachsenenbett (20) selbsttätig fixiert, wird eine leicht, sicher und zuverlässig zu bedienende Vorrichtung zur Lagerung von Säuglingen geschaffen. Die Vorrichtung kann aber zur Erzielung der gleichen Wirkung auch so ausgestaltet sein, dass eine Ankopplung an einem Erwachsenenbett nicht möglich ist. In diesem Fall ist die Feststelleinrichtung (15) in einen manuell betätigbaren, gelösten Zustand überführbar, der eine Vertikalbewegung des Kinderbetts (10) relativ zu seinem Gestell (14) gestattet, wobei die Feststelleinrichtung (15) sich bei Beendigung der manuellen Betätigung selbsttätig fixiert. (Fig. 1)

IPC 8 full level
A47D 7/04 (2006.01); **A47D 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47D 9/012 (2022.08 - EP US); **A47D 9/016** (2022.08 - EP US)

Citation (applicant)
• US 6202228 B1 20010320 - COX WILLIAM H [US]
• DE 20307464 U1 20040513 - PIHALE RUTH [DE]
• WO 2010000406 A1 20100107 - MCKAY JACQUELINE [GB]
• DE 19753240 C2 20010308 - FREY GERD [DE]

Citation (search report)
• [A] DE 20307464 U1 20040513 - PIHALE RUTH [DE]
• [A] DE 20001588 U1 20000413 - SCHUESLER WERNER [DE]
• [E] DE 102014016966 A1 20160519 - FREY GERD [DE]

Cited by
DE102021000379B3

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3243410 A1 20171115; EP 3243410 B1 20190703

DOCDB simple family (application)
EP 16169083 A 20160511