

Title (en)  
Lock device

Title (de)  
Schliesseinrichtung

Title (fr)  
Dispositif de verrouillage

Publication  
**EP 1741856 A2 20070110 (DE)**

Application  
**EP 06013678 A 20060701**

Priority  
DE 102005031308 A 20050705

Abstract (en)

A caravan has a hinged door that swings between the open and closed positions within a surrounding frame where it is closed by a lock secured to the door. When closed, the door is secured by a bolt extending from the frame and engaging behind the lock. In use, the bolt extends through an aperture in the frame. The bolt is shifted between the open and closed positions by manual operation.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Schließeinrichtung (10) für eine zwischen einer Schließ- und Öffnungsstellung schwenkbar an einem Rahmen (12) angelenkten Tür (11), insbesondere eine Wohnmobil-, Wohnwagen- oder dgl. Tür, mit einem türseitig angeordneten Schloss (13) und einem diesem rahmenseitig zugeordneten, bei geschlossener Tür (11) vom Schloss (13) hintergriffenen Schlossbolzen (14), der in seiner Funktionslage in die Rahmenöffnung (15) hineinragt und der zwischen seiner Funktionslage und einer der Rahmenöffnung (15) freigebenden Außerfunktionslage bewegbar am Rahmen (12) angeordnet ist. Es ist dabei erfundungsgemäß vorgesehen, dass der Schlossbolzen (14) im Wesentlichen durch manuelle Eigenbetätigung verstellbar und in beiden Endpositionen sicherbar ausgebildet ist.

IPC 8 full level

**E05B 53/00** (2006.01); **E05B 63/24** (2006.01); **E05B 65/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05B 63/24** (2013.01); **E05B 81/10** (2013.01); **E05B 15/022** (2013.01); **E05B 47/0046** (2013.01); **E05B 53/005** (2013.01); **E05B 83/44** (2013.01);  
**E05B 2015/0493** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 3240524 A 19660315 - PRIESTMAN BEWLEY D
- DE 29923837 U1 20010419 - HAPPICH FAHRZEUG & IND TEILE [DE]
- DE 10129657 A1 20030206 - HAPPICH FAHRZEUG & IND TEILE [DE]

Cited by

US10000944B2

Designated contracting state (EPC)  
CZ DE ES FR GB IT SE TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1741856 A2 20070110; EP 1741856 A3 20070606**; DE 102005031308 A1 20070118

DOCDB simple family (application)  
**EP 06013678 A 20060701**; DE 102005031308 A 20050705