

Title (en)  
Emergency lock

Title (de)  
Panikschloss

Title (fr)  
Serrure anti-panique

Publication  
**EP 0887498 A2 19981230 (DE)**

Application  
**EP 98107164 A 19980420**

Priority  
DE 19727364 A 19970627

Abstract (en)  
The lock has a coupling lever (28) which pivots on a bearing (27) attached to the housing. The coupling lever consists of a two armed coupling arm (29) and a control arm (29). A locking disc (22) which can be moved orthogonally to the direction of operation of the locking plate (13) consists of a projecting nib (41) in the area of operation of the key. The locking disc has a pin (24) which is in contact by the control curve (25) on the control arm and acts as a pivot for the coupling lever when the key or lock barrel is turned. The coupling lever remains in this position even with the locking bolt engaged.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Panikschloß mit einem Gehäuse, einem darin angeordneten, von einer Außenhandhabe betätigbaren äußeren Nußteil (12), einem dazu koaxialen inneren Nußteil (9), das an einer Falle (3) angreift und von einer Innenhandhabe betätigbar ist, sowie mit einem Kupplungshebel (28), der zwischen einer die beiden Nußteile (9,12) miteinander kuppelnden Stellung und einer die beiden Nußteile (9,12) freigebenden Stellung verschwenkbar ist, wobei der Kupplungshebel (28) mit einem Steuerarm (26) an einer mittels eines Schlüssels oder eines Zylinderschlosses verstellbaren Riegelplatte (13) geführt ist. Damit die Außenbetätigung der Paniktür sowohl bei ausgeschlossenen Riegel (4) als auch bei eingeschlossenem Riegel (4) ausgekuppelt werden kann, ist der Kupplungshebel (28) an einem gehäusefesten Zapfen (27) schwenkbar gelagert und weist als zweiarmiger Hebel einen Kupplungsarm (29) sowie den Steuerarm (26) auf. An der Riegelplatte ist ein im wesentlichen orthogonal zur Bewegungsrichtung der Riegelplatte (13) verstellbarer Rastschieber (22) gelagert, der eine über die Riegelplatte (13) hinausragende Schalt Nase (41) aufweist, die bei eingeschlossener Riegelplatte (13) im Bewegungsbereich des Schlüssels oder des Zylinderschlosses liegt. Der Rastschieber (22) trägt einen Zapfen (24), an dem eine Steuerkurve (25) des Steuerarms (26) geführt ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05B 59/00**; **E05B 55/06**; **E05B 65/10**

IPC 8 full level  
**E05B 13/00** (2006.01); **E05B 55/06** (2006.01); **E05B 59/00** (2006.01); **E05B 63/16** (2006.01); **E05B 65/10** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 13/005** (2013.01); **E05B 59/00** (2013.01); **E05B 63/16** (2013.01); **E05B 65/1086** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 8216056 U1 19821007  
• EP 0204944 A1 19861217 - BKS GMBH [DE]

Cited by  
DE102010008388A1; GB2586317A; GB2586317B

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE FR LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0887498 A2 19981230**; **EP 0887498 A3 19991110**; **EP 0887498 B1 20020612**; AT E219200 T1 20020615; DE 19727364 C1 19981001; DE 59804394 D1 20020718

DOCDB simple family (application)  
**EP 98107164 A 19980420**; AT 98107164 T 19980420; DE 19727364 A 19970627; DE 59804394 T 19980420