

Title (en)
Lock

Title (de)
Schloss

Title (fr)
Serrure

Publication
EP 0878599 A2 19981118 (DE)

Application
EP 98106680 A 19980411

Priority
DE 29708703 U 19970516

Abstract (en)
The lock has a latch (2) which can be pulled from its locked position against the force of a spring (2a) by a lug on a profile cylinder. It also has two additional bars (5) with which a door can be locked, and which can be moved in opposite directions by a handle only after the latch has been pulled back. The latch and the bars can be moved from their locked positions by an emergency handle on an emergency release. Both the handle and the emergency handle are arranged on a common axis (9) of rotation.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Schloß mit einer durch eine Schließnase eines Profilzylinders entgegen der Kraft einer Feder aus der Schließstellung zurückziehbaren Falle und mit zwei gegenläufig beweglichen Basquillstangen, die nur bei zurückgezogener Falle mittels eines Handgriffes durch eine Basquillscheibe aus ihrer ausgeschlossenen in eine zurückgezogene Stellung überführbar sind, wobei sowohl die Falle als auch die Basquillstangen mittels einer mit einem Notgriff ausgestatteten Notauslösung aus ihrer Schließstellung bzw. ausgeschlossenen Lage herausbewegbar sind und wobei durch die Schließnase des Profilzylinders gleichzeitig mit der Falle ein Sperriegel betätigbar ist, der parallel zur Falle am Gehäuseboden beweglich geführt ist und der in der Sperrstellung die Rückzugbewegung der Basquillstangen verhindert, solange er nicht durch die Schließnase entgegen der Kraft einer Rückstellfeder in eine Freigabestellung überführt ist. Um ein derartiges Schloß zu schaffen, wird mit der Erfindung vorgeschlagen, daß der Handgriff und der Notgriff der Notauslösung auf einer gemeinsamen Drehachse angeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 65/00

IPC 8 full level
E05B 63/18 (2006.01); **E05B 65/00** (2006.01); **E05B 65/10** (2006.01); **E05C 9/04** (2006.01); **E05B 13/00** (2006.01); **E05B 35/08** (2006.01); **E05B 63/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 63/185 (2013.01); **E05B 65/1006** (2013.01); **E05C 9/042** (2013.01); **E05C 9/047** (2013.01); **E05B 13/004** (2013.01); **E05B 35/08** (2013.01); **E05B 63/042** (2013.01)

Cited by
EP4223984A1; CN112324248A; DE19855402C1; US11821811B2; WO0032897A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0878599 A2 19981118; **EP 0878599 A3 20000329**; **EP 0878599 B1 20030730**; AT E246303 T1 20030815; DE 29708703 U1 19970710; DE 59809125 D1 20030904

DOCDB simple family (application)
EP 98106680 A 19980411; AT 98106680 T 19980411; DE 29708703 U 19970516; DE 59809125 T 19980411