

Title (en)

Cylinder lock with changeable key combination

Title (de)

Zylinderschloss mit austauschbarer Spezifikation der Schließung

Title (fr)

Serrure cylindrique à combinaison modifiable

Publication

**EP 2053184 A2 20090429 (DE)**

Application

**EP 08166283 A 20081009**

Priority

DE 102007051427 A 20071025

Abstract (en)

The cylinder lock (1) comprises a cylinder housing (2) which has a cylinder bore (3). A cylinder (4) is mounted in the cylinder bore in a rotating manner. The cylinder housing comprises a removing closure element (9) at the rear side of the channels for creating an exchange of the pins for the change of the specification of the locking.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Zylinderschloss (1) mit einem Zylindergehäuse (2), das eine Zylinderbohrung (3) aufweist, in der ein Zylinder (4) drehbar aufgenommen ist, welcher mit einem Schlüsselloch in einer Schlüsseinsteckrichtung (5) ausgeführt ist, um einen Schlüssel (17) mit einem Schlüsselbart (18) aufzunehmen, wobei das Zylindergehäuse (2) mehrere Kanäle (6, 10) aufweist, die sich zwischen dem Schlüsselloch und einer Rückseite erstrecken, wobei in den Kanälen (6, 10) Stifte (7) eingeführt und mit zugeordneten Federn (8) zur Wechselwirkung mit dem Schlüsselbart (18) vorgespannt sind. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass das Zylindergehäuse (2) an der Rückseite der Kanäle (6, 10) zumindest ein entnehmbares Verschlusselement (9) aufweist, um einen Austausch der Stifte (7) zum Änderung der Spezifikation der Schließung zu schaffen.

IPC 8 full level

**E05B 27/00** (2006.01); **E05B 9/04** (2006.01); **E05B 35/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05B 27/0014** (2013.01); **E05B 27/005** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 0403551 B1 19930526

Cited by

GB2608867A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2053184 A2 20090429**; **EP 2053184 A3 20100512**; **EP 2053184 B1 20140409**; CN 101418654 A 20090429; DE 102007051427 A1 20090430; DE 102007051427 B4 20141106; DK 2053184 T3 20140623

DOCDB simple family (application)

**EP 08166283 A 20081009**; CN 200810171717 A 20081023; DE 102007051427 A 20071025; DK 08166283 T 20081009