

Title (en)

Housing of an espagnolette lock having a rod abutment member

Title (de)

Hauptgehäuse eines Treibstangenschlosses mit einem Treibstangenanschlag

Title (fr)

Coffre principal d'une serrure multipoints munie d'une butée de tringle

Publication

EP 1561888 A1 20050810 (FR)

Application

EP 05002129 A 20050202

Priority

FR 0401114 A 20040205

Abstract (en)

The case has a locking bolt (4) to actuate a control rod (27) provided to be connected to a secondary case. A rod stop (44), under the action of a key-bit (6) and a cam (15), moves alternatively from a retraction position, during which the bolt is in unlocking position, to a blocking position of the control rod, during which the bolt is in locking position. An independent claim is also included for a multipoint lock.

Abstract (fr)

La présente invention se rapporte à un coffre principal (1) destiné à être intégré dans une serrure multipoints comportant au moins un coffre secondaire, ledit coffre principal comprenant un pêne (4) de condamnation apte à entraîner au moins une tringle de commande (27) prévue pour être reliée au coffre secondaire, caractérisé en ce qu'il comprend une butée de tringle (44) apte, sous l'action d'un organe de commande (6, 15), à passer alternativement d'une position d'escamotage, durant laquelle le pêne est en position de déverrouillage, à une position de blocage de la tringle de commande, durant laquelle le pêne est en position de verrouillage. <IMAGE>

IPC 1-7

E05C 9/04

IPC 8 full level

E05B 17/20 (2006.01); **E05C 9/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 17/2038 (2013.01); **E05C 9/042** (2013.01); **E05C 9/047** (2013.01); **E05B 17/2019** (2013.01); **E05B 17/2092** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 3148031 A1 19830609 - FLIETHER FA KARL [DE]
- [X] FR 2484003 A1 19811211 - ROCHMAN HENRI [IL]
- [X] FR 2725470 A1 19960412 - ROCHMAN HENRI [FR]
- [A] FR 2435587 A1 19800404 - NOVOBAT SARL
- [A] DE 4303400 A1 19930819 - VACHETTE SA [FR]
- [A] DE 3427713 A1 19860206 - KARRENBURG FA WILHELM [DE]

Cited by

ES2336527A1; ES2337119A1; FR2963634A1; EP2703585A3; CN109790726A; EP3464761A4; US11339587B2; EP2703585B1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1561888 A1 20050810; **EP 1561888 B1 20101117**; DE 602005024730 D1 20101230; FR 2866048 A1 20050812; FR 2866048 B1 20080314

DOCDB simple family (application)

EP 05002129 A 20050202; DE 602005024730 T 20050202; FR 0401114 A 20040205