

Title (en)

System for controlling the acceptance of coins in locks by their diameter

Title (de)

System für Schlösser zur Verstellung der Annahme von Münzen nach ihrem Durchmesser

Title (fr)

Système de réglage de l'admission par diamètre de pièces pour serrure

Publication

EP 1321910 A2 20030625 (FR)

Application

EP 02380122 A 20020611

Priority

ES 200102867 A 20011221

Abstract (en)

System for controlling the diameter of coins to be used for lock operation. System comprises: an equalizer (24) pivoting on a stop (10) with a knob on the equalizer that together with a base (20) on the plate set the size of an introduced coin; and a screw (25) fixed to the casing and accessible from the outside so that the length of its shaft pushing against the equalizer can be adjusted, thus setting a coin diameter size.

Abstract (fr)

Système de réglage de l'admission par diamètres de pièces pour serrures composées d'une carcasse (1) avec une rainure (2) par laquelle la pièce (18) est introduite, à l'intérieur de laquelle est posée une plaque (3) avec une embase (20) pour le logement de la pièce (18) entre l'embase (20) et un arrêt (10) monté sur cette plaque, cette dernière (3) pouvant être déplacée par l'action d'une clef extérieure, un crochet (6) étant monté sur cette plaque (3) avec une embase (8) qui peut glisser sur une ouverture (9) de cette plaque (3), composé d'un balancier (24) pivotant sur l'arrêt (10), disposant sur ce balancier (24) un bouton (14) qui délimite avec l'embase (20) de la plaque (3) le logement de la pièce introduite (18) et une vis (25) fixée sur la carcasse et accessible en commande de l'extérieur et dont la tige active (252) par pression le balancier (24) . Application pour serrures.
<IMAGE>

IPC 1-7

G07F 17/12; **G07F 5/02**; **G07F 1/02**

IPC 8 full level

G07F 5/02 (2006.01); **G07F 17/12** (2006.01)

CPC (source: EP ES US)

G07F 1/02 (2013.01 - ES); **G07F 5/02** (2013.01 - EP ES); **G07F 17/12** (2013.01 - EP ES US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1321910 A2 20030625; **EP 1321910 A3 20030917**; **EP 1321910 B1 20050518**; AT E295980 T1 20050615; DE 60204206 D1 20050623; ES 2203309 A1 20040401; ES 2203309 B1 20050601

DOCDB simple family (application)

EP 02380122 A 20020611; AT 02380122 T 20020611; DE 60204206 T 20020611; ES 200102867 A 20011221