

Title (en)
Device for the protection of a lock.

Title (de)
Schlossschutzvorrichtung.

Title (fr)
Dispositif protecteur pour serrure.

Publication
EP 0307347 A1 19890315 (DE)

Application
EP 88730203 A 19880906

Priority
DE 8712272 U 19870910

Abstract (en)
The invention relates to a lock protection device which consists essentially of a metal plate placed in front of the lock cylinder and having a slot for inserting the key into the lock. In order, on the one hand, to make it more difficult to break open the lock or pull out the core and, on the other hand, to allow a reliable insertion of the key into the cylinder for executing the locking movement, it is proposed that the plate (2) be displaceable axially within the recess (3) to an extent limited by stops. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Schloßschutzvorrichtung, die im wesentlichen aus einer dem Schloßzylinder vorgesetzten Metallplatte besteht, die einen Schlitz zum Einführen des Schlüssels in das Schloß aufweist. Um einerseits ein Aufbrechen des Schloßes oder Herausziehen des Kernes zu erschweren, und andererseits ein sicheres Einführen des Schlüssels in den Zylinder zur Durchführung der Schließbewegung zu ermöglichen, wird vorgeschlagen, daß die Platte (2) durch Anschläge begrenzt axial innerhalb der Ausnehmung (3) verschiebbar ist.

IPC 1-7
E05B 17/14

IPC 8 full level
E05B 15/16 (2006.01); **E05B 17/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 15/1614 (2013.01); **E05B 2015/1628** (2013.01)

Citation (search report)
• FR 2264150 A1 19751010 - ANTIVOLS SIMPLEX SA [FR]
• GB 2192425 A 19880113 - HARRIS KEITH RONALD
• DE 1926519 A1 19691127 - WAERTSILAE OY AB

Cited by
DE10001678C1; EP0874114A1; FR2762637A1; EP0874115A1; FR2762636A1; WO0151742A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE GB NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0307347 A1 19890315; EP 0307347 B1 19910102; AT E59687 T1 19910115; DE 3861368 D1 19910207; DE 8712272 U1 19871119

DOCDB simple family (application)
EP 88730203 A 19880906; AT 88730203 T 19880906; DE 3861368 T 19880906; DE 8712272 U 19870910