

Title (en)

Lock with sliding bolt, especially for safes.

Title (de)

Schiebeschloss, insbesondere für Bankschliessfächer.

Title (fr)

Serrure à pêne coulissant, notamment pour coffre-fort.

Publication

**EP 0119530 A2 19840926 (DE)**

Application

**EP 84102291 A 19840303**

Priority

AT 91583 A 19830315

Abstract (en)

1. A lock with sliding bolts, for bank safes in particular, having a bolt (2) displaceable by means of magnet keys (6, 7) and permanent magnet tumblers (10), controlled by one customer key (6) and one bank key (7) and additionally an additional locking member (20), optionally locking or releasing the bolt (2) engaging in a recess (19) of the bolt, the additional locking member being capable of being released from the engagement by the bank key (7) and the recess (19) in the bolt (2) being arranged for the engagement of the additional locking member, as well as provision being made for a disengagement device (14, 44, 50) actuable by the bank key (7), releasing the additional locking member from the engagement, characterised in that the disengagement device (14, 44, 50) has bearing surfaces (29) cooperating with bearing surfaces (28) of the associated bank key (7), the displacement of the disengagement device relative to the bolt being obtained when this key is fully inserted.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Schiebeschloß, insbesondere für Bankschließfächer, welches einen mittels Magnetschlüssel und Permanentmagnet-Drehzuhaltungen gesteuerten verschiebbaren Riegel und zusätzlich eine wahlweise den Riegel sperrende oder freigebende, in eine Ausnehmung des Riegels eingreifende Zusatzsperre aufweist, wobei die Zusatzsperre durch einen Schlüssel (Bankschlüssel) aus der Verrastung lösbar ist. Bei diesem Schiebeschloß ist die Ausnehmung am Riegel für eine Verrastung der Zusatzsperre eingerichtet und eine durch den Schlüssel (Bankschlüssel) betätigbare, die Zusatzsperre aus der Verrastung lösende Ausrückvorrichtung vorgesehen. In bevorzugter Weise ist die Ausrückvorrichtung durch den Bankschlüssel bei richtiger Schlüsselkodierung relativ zum Riegel verschiebbar und es weist die Ausrückvorrichtung ein Ausrückelement auf, welches nach der Relativverschiebung in die Ausnehmung am Riegel ragt, wodurch die Zusatzsperre ausgehoben ist.

IPC 1-7

**E05B 63/12**

IPC 8 full level

**E05B 63/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05B 63/128** (2013.01)

Cited by

WO9301383A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0119530 A2 19840926; EP 0119530 A3 19850703; EP 0119530 B1 19880615;** AT 378812 B 19851010; AT A91583 A 19850215; DE 3472129 D1 19880721

DOCDB simple family (application)

**EP 84102291 A 19840303;** AT 91583 A 19830315; DE 3472129 T 19840303