

Title (en)

Lock having two locking mechanisms for a safe, a safety deposit box or the like.

Title (de)

Schloss mit doppelter Verriegelung z.B. für Bankmietfächer.

Title (fr)

Serrure à double mécanisme de verrouillage pour coffre-fort compartiment bancaire ou analogue.

Publication

EP 0172063 A1 19860219 (FR)

Application

EP 85401397 A 19850709

Priority

FR 8411114 A 19840712

Abstract (en)

[origin: US4656852A] The present invention relates to a lock with a double locking mechanism comprising a first locking mechanism having tumblers movable by a first key to authorize the operation, by means of a second key, of a second locking mechanism comprising a bolt associated with a releasable fingered bolt-retaining member through the medium of a link bar pivotally mounted on the releasable member and pivotally connected by one of its ends to the bolt, whereas the other end of the bar is adapted to co-operate with a retractable stop controlled from a distance.

Abstract (fr)

La présente invention concerne une serrure à double mécanisme de verrouillage. Cetser serrure comprend un premier mécanisme de verrouillage comportant des garnitures (1) actionnables par une première clé pour autoriser l'actionnement, à l'aide d'une seconde clé, d'un deuxième mécanisme de verrouillage constitué par un pêne (4) associé à un mentonnet (5) par l'intermédiaire d'une barre de liaison (6) montée pivotante en (7) sur ce mentonnet et articulée en (8) par l'une de ses extrémités (6a) sur le pêne (4), tandis que l'autre extrémité (6b) de la barre (6) peut coopérer avec une butée escamotable (9) commandée à distance. La serrure de l'invention s'applique notamment aux compartiments de sécurité dans les banques permettant l'entrepôt de valeurs quelconques.

IPC 1-7

E05B 35/12; E05B 47/06

IPC 8 full level

E05B 35/12 (2006.01); **E05B 47/06** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E05B 47/0607 (2013.01 - EP US); **E05B 2047/0085** (2013.01 - EP US); **Y10T 70/7062** (2015.04 - EP US); **Y10T 70/7458** (2015.04 - EP US); **Y10T 70/7548** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

[A] CH 446108 A 19671031 - BAUER AG [CH]

Cited by

AT398803B; FR3001487A1; EP4043678A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0172063 A1 19860219; EP 0172063 B1 19880302; AT E32765 T1 19880315; DE 3561755 D1 19880407; FR 2567563 A1 19860117; FR 2567563 B1 19861226; US 4656852 A 19870414

DOCDB simple family (application)

EP 85401397 A 19850709; AT 85401397 T 19850709; DE 3561755 T 19850709; FR 8411114 A 19840712; US 75253185 A 19850708