

Title (en)
Key releasing device

Title (de)
Vorrichtung zur Freigabe eines Schlüssels

Title (fr)
Dispositif pour le déverrouillage d'und clé

Publication
EP 0922822 B1 19991027 (DE)

Application
EP 97115095 A 19970901

Priority
EP 97115095 A 19970901

Abstract (en)
[origin: EP0922822A1] A closure (3) is made from the lock element (6) of the key (1) and or a fastening assembly (5) that fixes the gripping element to the door plating. The release mechanism, e.g. a coin or token, is inserted into the lock element (6) to permit removal of the key.

Abstract (de)
Vorrichtung zur Freigabe eines Schlüssels (1) insbesondere eines Spindschlüssels, der in der Offenstellung des Schlosses mittels einer Sperre (3) im Schloß (2) gehalten ist und nur nach der Entriegelung der Sperre (3) in der Schließstellung des Schlosses aus dem Schloß (2) ziehbar ist, wobei die Entriegelung der Sperre (3) mittels eines Freigabemediums (4) erfolgt. Um bei einer solchermaßen ausgebildeten Vorrichtung sicherzustellen, daß die Ausgabe des Freigabemediums (4) vollautomatisch erfolgen kann und das Freigabemedium (4) noch zur Benutzung anderer Serviceleistungen verwendbar ist, wird erfahrungsgemäß vorgeschlagen, daß die Sperre (3) aus einem den Griff des Schlüssels (1) bildenden Sperrelement (6) und einem am Schloß (2) und/oder dem Türblatt befestigten, mit dem Sperrelement (6) zusammenwirkenden Halteelement (5) besteht, wobei das Freigabemedium (4) in das Sperrelement (6) einfügbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 35/00; E05B 65/02; E05B 13/00; G07F 17/12

IPC 8 full level
E05B 11/02 (2006.01); E05B 19/00 (2006.01); G07F 7/06 (2006.01); G07F 17/12 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E05B 11/02 (2013.01 - EP); E05B 19/00 (2013.01 - EP); G07F 7/0654 (2013.01 - EP); G07F 17/12 (2013.01 - EP US)

Cited by
EP1124207A1; GB2413150A; GB2413150B

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE DK FR LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0922822 A1 19990616; EP 0922822 B1 19991027; AT E186090 T1 19991115; DE 59700635 D1 19991202; DK 0922822 T3 20000425; NO 983817 D0 19980820; NO 983817 L 19990302

DOCDB simple family (application)
EP 97115095 A 19970901; AT 97115095 T 19970901; DE 59700635 T 19970901; DK 97115095 T 19970901; NO 983817 A 19980820